

#### CUESTIONARIO DE ACOSO ESCOLAR

## (1ro de Secundaria)

El presente cuestionario tiene como objetivo identificar el nivel de conocimiento sobre el acoso escolar, el mismo es totalmente anónimo, por lo que te solicito responder con total sinceridad.

#### **DATOS GENERALES:**

#### Sexo:

- a) Femenino
- b) Masculino

#### **Edad:**

- a) 12 años
- b) 13 años
- c) 14 años

#### Curso:

- a) Primero A
- b) Primero B
- c) Primero C
- d) Primero D
- e) Primero E

#### **INSTRUCCIONES**

Lee las preguntas detenidamente, Revisa las opciones de respuesta y encierra en un círculo la que consideres correcta. Algunas preguntas debes encerrar solo una y otras son de opción múltiple.

### 1.- El acoso escolar es:

- a) Cuando un estudiante hace una broma pesada a otro estudiante.
- b) Cuando un estudiante se siente agredido con golpes, burlas, insultos, amenazas, hostigamiento y denigración a su integridad de manera repetitiva y de forma intencional por su compañero (a).
- c) Cuando el maestro castiga al estudiante.

#### 2.- El acoso escolar se da:

- a) En el hogar
- b) En otro lugar público, cancha, plaza, etc.
- c) En el colegio

#### 3.- El acoso escolar lo realiza:

- a) Uno o un grupo de estudiantes a un compañero.
- b) Cuando el profesor de educación física castiga a los jugadores.
- c) Cuando el regente (a) castiga a los estudiantes por llegar tarde.
- d) Cuando un grupo de estudiantes de un colegio pelean con estudiantes de otro colegio.

#### 4.- Los tipos de acoso escolar son:

(Opción múltiple)

- a) Acoso Físico Directo
- b) Dar un beso en la mejilla
- c) Acoso Psicológico
- d) Acoso físico indirecto

- e) Dar un regalo.
- f) Acoso verbal
- g) Acoso cibernético

## 5.- La persona que realiza el acoso escolar es:

(Opción múltiple)

- a) Agresivo
- b) Extrovertido
- c) Renegón
- d) Impulsivo
- e) Sociable
- f) Irritable
- g) Violento
- h) Empático

#### 6.- La víctima de acoso escolar es:

(Opción múltiple)

- a) Tranquilo
- b) Problemático (a)
- c) Amigable
- d) Ansioso
- e) Solitario (a)
- f) Temeroso
- g) Introvertido (a)

## 7.- Quienes son los actores que participan en un acto de acoso escolar: (Opción múltiple)

- a) El estudiante agresor
- b) El mejor estudiante
- c) El estudiante víctima
- d) El estudiante que es mejor jugador
- e) Estudiante observador

#### 8.- La víctima de acoso escolar presenta síntomas de:

(Opción múltiple)

- a) Tranquilidad
- b) Dolores de cabeza
- c) Preocupación constante
- d) Felicidad
- e) Dolores abdominales
- f) Estrés
- g) Depresión

## 9.- Ante el acoso escolar el comportamiento asertivo ayudaría a:

- a) Tener una comunicación agresiva
- b) Tener una comunicación Ideal
- c) Tener una comunicación incomoda.

# 10.- Tener una educación que tenga como base la empatía ayudaría a disminuir el acoso escolar porque:

- a) Nos ayudaría a querer solo a nuestros profesores
- b) Nos ayudaría a comprender a nuestro mejor amigo
- c) Nos ayudaría a tener una preocupación por el cuidado y bienestar de nuestros compañeros (as)

## ESCALA DE HABILIDADES SOCIALES (A. Goldstein & col. 1978)

A continuación, te presentamos una tabla con diferentes aspectos de las "Habilidades Sociales Básicas". A través de ella podrás determinar el grado de desarrollo de tu competencia social (conjunto de HH.SS necesarias para desenvolverte eficazmente en el contexto social). Señala el grado en que te ocurre lo que indican cada una de las cuestiones, teniendo para ello en cuenta:

1	Me sucede MUY POCAS veces	2	Me sucede <b>ALGUNAS</b> veces
3	Me sucede <b>BASTANTE</b> veces	4	Me sucede <b>MUCHAS</b> veces

	HABILIDADES SOCIALES	1	2	3	4
1	Prestas atención a la persona que te está hablando y haces un esfuerzo				
	para comprender lo que te está diciendo.				
2	Hablas con los demás de temas poco importantes para pasar luego a los				
	más importantes.				
3	Hablas con otras personas sobre cosas que interesan a ambos.				
4	Clarificas la información que necesitas y se la pides a la persona adecuada.				
5	Permites que los demás sepan que les agradeces los favores.				
6	Te das a conocer a los demás por propia iniciativa.				
7	Ayudas a que los demás se conozcan entre sí.				
8	Dices que te gusta algún aspecto de la otra persona o alguna de las				
	actividades que realiza.				
9	Pides que te ayuden cuando tienes alguna dificultad.				
10	Eliges la mejor forma para integrarte en un grupo o para participar en una				
	determinada actividad.				
11	Explicas con claridad a los demás como hacer una tarea específica.				
12	Prestas atenciones a las instrucciones, pides explicaciones y llevas adelante				
	las instrucciones correctamente.				
13	Pides disculpas a los demás por haber hecho algo mal.				
14	intentas persuadir a los demás de que tus ideas son mejores y que serán de				
	mayor utilidad que las de la otra persona.				
15	Intentas reconocer las emociones que experimentas				
16	Permites que los demás conozcan lo que sientes				
17	intentas comprender lo que sienten los demás				
18	intentas comprender el enfado de la otra persona.				
19	Permites que los demás sepan que te interesas o preocupas por ellos.				
20	Piensas porque estas asustado y haces algo para disminuir tu miedo.				
21	Te dices a ti mismo o haces cosas agradables cuando te mereces una				
	recompensa.				

22 Reconoces cuando es necesario pedir permiso para hacer algo y luego lo pides a la persona indicada.  23 Te ofreces para compartir algo que es apreciado por los demás.  24 Ayudas a quien lo necesita.  25 Llegas a establecer un sistema de negociación que te satisface tanto a ti mismo como a quienes sostienen posturas diferentes.  26 Controlas tu carácter de modo que no se te "escapan las cosas de la mano"  27 Defiendes tus derechos dando a conocer a los demás cuál es tu postura.  28 Te las arreglas sin perder el control cuando los demás le hacen bromas.  29 Te mantienes al margen de situaciones que le pueden ocasionar problemas.  30 Encuentras otras formas para resolver situaciones difíciles sin tener que pelearte.  31 Dices a los demás cuando han sido los responsables de originar un determinado problema e intentas encontrar una solución.  32 Intentas llegar a una solución justa ante la queja justificada de alguien.  33 Expresas un sincero cumplido a los demás por la forma en que han jugado.	
23 Te ofreces para compartir algo que es apreciado por los demás. 24 Ayudas a quien lo necesita. 25 Llegas a establecer un sistema de negociación que te satisface tanto a ti mismo como a quienes sostienen posturas diferentes. 26 Controlas tu carácter de modo que no se te "escapan las cosas de la mano" 27 Defiendes tus derechos dando a conocer a los demás cuál es tu postura. 28 Te las arreglas sin perder el control cuando los demás le hacen bromas. 29 Te mantienes al margen de situaciones que le pueden ocasionar problemas. 30 Encuentras otras formas para resolver situaciones difíciles sin tener que pelearte. 31 Dices a los demás cuando han sido los responsables de originar un determinado problema e intentas encontrar una solución. 32 Intentas llegar a una solución justa ante la queja justificada de alguien. 33 Expresas un sincero cumplido a los demás por la forma en que han jugado.	
24 Ayudas a quien lo necesita. 25 Llegas a establecer un sistema de negociación que te satisface tanto a ti mismo como a quienes sostienen posturas diferentes. 26 Controlas tu carácter de modo que no se te "escapan las cosas de la mano" 27 Defiendes tus derechos dando a conocer a los demás cuál es tu postura. 28 Te las arreglas sin perder el control cuando los demás le hacen bromas. 29 Te mantienes al margen de situaciones que le pueden ocasionar problemas. 30 Encuentras otras formas para resolver situaciones difíciles sin tener que pelearte. 31 Dices a los demás cuando han sido los responsables de originar un determinado problema e intentas encontrar una solución. 32 Intentas llegar a una solución justa ante la queja justificada de alguien. 33 Expresas un sincero cumplido a los demás por la forma en que han jugado.	
Llegas a establecer un sistema de negociación que te satisface tanto a ti mismo como a quienes sostienen posturas diferentes.  Controlas tu carácter de modo que no se te "escapan las cosas de la mano"  Defiendes tus derechos dando a conocer a los demás cuál es tu postura.  Te las arreglas sin perder el control cuando los demás le hacen bromas.  Te mantienes al margen de situaciones que le pueden ocasionar problemas.  Encuentras otras formas para resolver situaciones difíciles sin tener que pelearte.  Dices a los demás cuando han sido los responsables de originar un determinado problema e intentas encontrar una solución.  Intentas llegar a una solución justa ante la queja justificada de alguien.  Expresas un sincero cumplido a los demás por la forma en que han jugado.	
mismo como a quienes sostienen posturas diferentes.  26 Controlas tu carácter de modo que no se te "escapan las cosas de la mano"  27 Defiendes tus derechos dando a conocer a los demás cuál es tu postura.  28 Te las arreglas sin perder el control cuando los demás le hacen bromas.  29 Te mantienes al margen de situaciones que le pueden ocasionar problemas.  30 Encuentras otras formas para resolver situaciones difíciles sin tener que pelearte.  31 Dices a los demás cuando han sido los responsables de originar un determinado problema e intentas encontrar una solución.  32 Intentas llegar a una solución justa ante la queja justificada de alguien.  33 Expresas un sincero cumplido a los demás por la forma en que han jugado.	
26 Controlas tu carácter de modo que no se te "escapan las cosas de la mano" 27 Defiendes tus derechos dando a conocer a los demás cuál es tu postura. 28 Te las arreglas sin perder el control cuando los demás le hacen bromas. 29 Te mantienes al margen de situaciones que le pueden ocasionar problemas. 30 Encuentras otras formas para resolver situaciones difíciles sin tener que pelearte. 31 Dices a los demás cuando han sido los responsables de originar un determinado problema e intentas encontrar una solución. 32 Intentas llegar a una solución justa ante la queja justificada de alguien. 33 Expresas un sincero cumplido a los demás por la forma en que han jugado.	
<ul> <li>Defiendes tus derechos dando a conocer a los demás cuál es tu postura.</li> <li>Te las arreglas sin perder el control cuando los demás le hacen bromas.</li> <li>Te mantienes al margen de situaciones que le pueden ocasionar problemas.</li> <li>Encuentras otras formas para resolver situaciones difíciles sin tener que pelearte.</li> <li>Dices a los demás cuando han sido los responsables de originar un determinado problema e intentas encontrar una solución.</li> <li>Intentas llegar a una solución justa ante la queja justificada de alguien.</li> <li>Expresas un sincero cumplido a los demás por la forma en que han jugado.</li> </ul>	
Te las arreglas sin perder el control cuando los demás le hacen bromas.  Te mantienes al margen de situaciones que le pueden ocasionar problemas.  Encuentras otras formas para resolver situaciones difíciles sin tener que pelearte.  Dices a los demás cuando han sido los responsables de originar un determinado problema e intentas encontrar una solución.  Intentas llegar a una solución justa ante la queja justificada de alguien.  Expresas un sincero cumplido a los demás por la forma en que han jugado.	
<ul> <li>Te mantienes al margen de situaciones que le pueden ocasionar problemas.</li> <li>Encuentras otras formas para resolver situaciones difíciles sin tener que pelearte.</li> <li>Dices a los demás cuando han sido los responsables de originar un determinado problema e intentas encontrar una solución.</li> <li>Intentas llegar a una solución justa ante la queja justificada de alguien.</li> <li>Expresas un sincero cumplido a los demás por la forma en que han jugado.</li> </ul>	
<ul> <li>30 Encuentras otras formas para resolver situaciones difíciles sin tener que pelearte.</li> <li>31 Dices a los demás cuando han sido los responsables de originar un determinado problema e intentas encontrar una solución.</li> <li>32 Intentas llegar a una solución justa ante la queja justificada de alguien.</li> <li>33 Expresas un sincero cumplido a los demás por la forma en que han jugado.</li> </ul>	
pelearte.  31 Dices a los demás cuando han sido los responsables de originar un determinado problema e intentas encontrar una solución.  32 Intentas llegar a una solución justa ante la queja justificada de alguien.  33 Expresas un sincero cumplido a los demás por la forma en que han jugado.	
<ul> <li>Dices a los demás cuando han sido los responsables de originar un determinado problema e intentas encontrar una solución.</li> <li>Intentas llegar a una solución justa ante la queja justificada de alguien.</li> <li>Expresas un sincero cumplido a los demás por la forma en que han jugado.</li> </ul>	
determinado problema e intentas encontrar una solución.  32 Intentas llegar a una solución justa ante la queja justificada de alguien.  33 Expresas un sincero cumplido a los demás por la forma en que han jugado.	
<ul> <li>32 Intentas llegar a una solución justa ante la queja justificada de alguien.</li> <li>33 Expresas un sincero cumplido a los demás por la forma en que han jugado.</li> </ul>	
1 1 2 3	
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
34 Haces algo que te ayude a sentir menos vergüenza o a estar menos	
cohibido.	$\perp \perp$
35 Eres consiente cuando te han dejado de lado en alguna actividad y luego	
haces algo para sentirte mejor en ese momento.	
36 Manifiestas a los demás que han tratado injustamente a un amigo	
37 Comprendes la razón por la cual has fracasado en una determinada	
situación y que puedes hacer para tener más éxito en el futuro.	_
38 Comprendes la razón por la cual has fracasado en una determinada	
situación y que puedes hacer para tener más éxito en el futuro.	
Reconoces y resuelves la confusión que se produce cuando los demás te	
explican una cosa, pero dicen o hacen otras que se contradicen.	+
40 Comprendes lo que significa la acusación y porque te la han hecho y luego piensas en l forma de relacionarte con la persona que te ha hecho la	
acusación.	
41 Planificas la mejor forma para exponer tu punto de vista antes de una	
conversación problemática.	
42 Decides lo que quieres hacer cuando los demás quieren que haga otra cosa	
distinta.	
43 Resuelves la sensación de aburrimiento iniciando una nueva actividad	
interesante.	
44 Reconoces si la causa de algún acontecimiento es consecuencia de alguna	
situación bajo tu control.	
45 Tomas decisiones realistas sobre lo que eres capaz de realizar antes de	
comenzar una tarea.	
46 Eres realista cuando debes dilucidar como puedes desenvolverte en una	
determinada tarea.	$\perp$
47 Resuelves que necesitas saber y como conseguir la información.	$\perp \!\!\! \perp \!\!\! \perp$
48 Determinar de forma realista cuál de los numerosos problemas es el más	
importante y el que deberías solucionar primero.	+
49 Consideras las posibilidades y eliges la que te hará sentir mejor.	$\dashv$
50   Te organizas y te preparas para facilitar la ejecución de tu trabajo.	

# Anexo 3. Fotos de las Sesiones y de las Actividades

# Foto de la sesión



Foto de la sesión



Foto de la sesión



Foto de la sesión



Foto de la sesión



Foto de la sesión

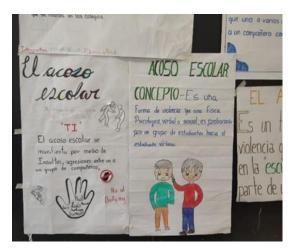


Foto de la sesión



Foto de la sesión



Foto de la sesión



Foto de la sesión



Foto de la sesión



Foto de la sesión



Foto de la sesión



Foto de la sesión



Foto de la sesión



Foto de la sesión



Foto de la sesión



Foto de la sesión



Foto de la sesión



Foto de la sesión



Foto de la sesión



Foto de la sesión



Foto de la sesión



Foto de la sesión



# DATOS DE LA MATRIZ

DATOS DEMOGRÁFICOS							
SEXO	1	Femenino					
	2	Masculino					
	1	12 años					
EDAD	2	13 años					
	3	14 años					
	1	Primero A					
	2	Primero B					
CURSO	3	Primero C					
	4	Primero D					
	5	Primero E					

CUESTIONARIO DE ACOSO ESCOLAR							
PREGUNTAS DE ELECCION DE MAS	0	No selecciono esta opcion					
DE UNA RESPUESTA	1	Selecciono la opcion					
Demas preguntas estan en orden de las respuestas							

TEST DE GOLDSTEIN (HABILIDADES SOCIALES)						
1	Me sucede MUY POCAS veces					
2	Me sucede ALGUNAS veces					
3	Me sucede BASTANTES veces					
4	Me sucede MUCHAS veces					

# **MATRIZ DE DATO**

Sujeto	Sexo	Edad	Curso
1	1	1	1
2	1	1	1
3	1	1	1
4	2	2	1
5	2	1	1
6	2	1	1
7	1	1	1
8	1	1	1
9	2	1	1
10	1	1	1
11	2	2	5
12	2	1	5
13	2	1	5
14	2	1	5
15	1	1	5
16	2	1	5
17	1	1	5
18	2	1	5
19	2	1	5
20	1	1	5
21	2	1	5
22	2	1	5
23	2	1	5
24	2	1	5
25	2	1	5
26	2	1	5
27	1	1	5
28	2	1	5
29	2	1	5
30	2	1	5
31	2	1	5
32	1	1	5
33	1	1	5
34	2	2	5
35	2	2	5
36	1	1	5
37	2	1	5
38	2	1	5

39         2         1         5           40         2         1         5           41         2         1         5           42         2         1         5           43         2         1         5           44         1         1         5           45         2         1         5           46         2         1         2           48         1         1         2           49         1         2         2           51         1         1         2           52         2         1         2           53         2         1         2           53         2         1         2           53         2         1         2           53         2         1         2           53         2         1         2           53         2         1         2           55         2         1         2           56         2         2         2           57         2         1         2           58				
41       2       1       5         42       2       1       5         43       2       1       5         44       1       1       1       5         45       2       1       2       2         46       2       1       2       2         48       1       1       2       2       2         0       1       2 <td>39</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>5</td>	39	2	1	5
42       2       1       5         43       2       1       5         44       1       1       5         45       2       1       5         46       2       1       2         48       1       1       2       2         49       1       2       2       2         51       1       1       2       2       2         51       1       1       2       2       2       2       1       2       2       2       2       1       2       2       2       1       2       2       2       1       2	40	2	1	5
43       2       1       5         44       1       1       1       5         45       2       1       2       2         46       2       1       2       2         48       1       1       2       2         49       1       2       2       2         51       1       1       2       2         51       1       1       2       2       2         53       2       1       2	41	2	1	
444       1       1       5         45       2       1       5         46       2       1       2         48       1       1       2       2         49       1       2       2       2         51       1       1       2       2         51       1       1       2       2         52       2       1       2       2         53       2       1       2       2         54       1       1       2       2         55       2       1       2       2         56       2       2       2       2       2         57       2       1       2        2 <td>42</td> <td>2</td> <td>1</td> <td></td>	42	2	1	
45       2       1       5         46       2       1       2         48       1       1       2         49       1       2       2         51       1       1       2         51       1       1       2         52       2       1       2         53       2       1       2         54       1       1       2         55       2       1       2         56       2       2       2         57       2       1       2         58       2       1       2         59       2       1       2         60       2       2       2         61       1       1       2         63       2       1       2         63       2       1       2         64       2       2       2         66       2       1       2         67       2       1       2         68       2       1       2         70       2       2       2	43	2	1	
46       2       1       2         48       1       1       2         49       1       2       2         0       1       2       2         51       1       1       2         52       2       1       2         53       2       1       2         53       2       1       2         54       1       1       2         55       2       1       2         56       2       2       2         57       2       1       2         58       2       1       2         59       2       1       2         60       2       2       2         61       1       1       1       2         62       2       1       2         63       2       1       2         64       2       2       2         65       2       2       2         66       2       1       2         67       2       1       2         68       2       1       2	44	1	1	5
48       1       1       2       2         0       1       2       2       2         51       1       1       2       2         51       1       1       2       2         52       2       1       2       2         53       2       1       2       2         54       1       1       2	45	2	1	5
49         1         2         2           51         1         1         2         2           52         2         1         2         2           53         2         1         2 <td>46</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>2</td>	46	2	1	2
0         1         2         2           51         1         1         2           52         2         1         2           53         2         1         2           54         1         1         2           55         2         1         2           56         2         2         2           57         2         1         2           58         2         1         2           59         2         1         2           60         2         2         2           61         1         1         1         2           63         2         1         2           63         2         1         2           64         2         2         2           65         2         2         2           66         2         1         2           67         2         1         2           68         2         1         2           70         2         2         2           71         1         1         2	48	1	1	2
51         1         1         2           52         2         1         2           53         2         1         2           54         1         1         2           55         2         1         2           56         2         2         2           57         2         1         2           58         2         1         2           59         2         1         2           60         2         2         2           61         1         1         1         2           63         2         1         2           63         2         1         2           64         2         2         2           65         2         2         2           66         2         1         2           67         2         1         2           68         2         1         2           70         2         2         2           71         1         1         2           72         2         1         2	49	1	2	2
52         2         1         2           53         2         1         2           54         1         1         2           55         2         1         2           56         2         2         2           57         2         1         2           58         2         1         2           59         2         1         2           60         2         2         2           61         1         1         2           62         2         1         2           63         2         1         2           64         2         2         2           65         2         2         2           66         2         1         2           68         2         1         2           69         2         1         2           70         2         2         2           71         1         1         2           72         2         1         2           73         2         1         2           74	0	1	2	
53         2         1         2           54         1         1         2           55         2         1         2           56         2         2         2           57         2         1         2           58         2         1         2           59         2         1         2           60         2         2         2           61         1         1         2           62         2         1         2           63         2         1         2           64         2         2         2           65         2         2         2           66         2         1         2           67         2         1         2           68         2         1         2           70         2         2         2           71         1         1         1         2           72         2         1         2           73         2         1         2           75         1         1         2	51	1	1	2
54         1         1         2           55         2         1         2           56         2         2         2           57         2         1         2           58         2         1         2           59         2         1         2           60         2         2         2           61         1         1         2           62         2         1         2           63         2         1         2           64         2         2         2           65         2         2         2           66         2         1         2           67         2         1         2           68         2         1         2           69         2         1         2           70         2         2         2           71         1         1         2           72         2         1         2           73         2         1         2           75         1         1         2           76	52	2	1	2
55         2         1         2           56         2         2         2           57         2         1         2           58         2         1         2           59         2         1         2           60         2         2         2           61         1         1         2           62         2         1         2           63         2         1         2           64         2         2         2           65         2         2         2           66         2         1         2           67         2         1         2           68         2         1         2           69         2         1         2           70         2         2         2           71         1         1         2           73         2         1         2           75         1         1         2           76         1         1         2           76         1         1         2           78	53	2	1	2
56         2         2         2           57         2         1         2           58         2         1         2           59         2         1         2           60         2         2         2           61         1         1         2           62         2         1         2           63         2         1         2           64         2         2         2           65         2         2         2           66         2         1         2           67         2         1         2           68         2         1         2           69         2         1         2           70         2         2         2           71         1         1         2           73         2         1         2           74         2         2         2           75         1         1         2           76         1         1         2           78         2         1         2           79	54	1	1	2
57     2     1     2       58     2     1     2       59     2     1     2       60     2     2     2       61     1     1     1     2       62     2     1     2       63     2     1     2       64     2     2     2       65     2     2     2       66     2     1     2       67     2     1     2       68     2     1     2       69     2     1     2       70     2     2     2       71     1     1     2       72     2     1     2       73     2     1     2       74     2     2     2       75     1     1     2       76     1     1     2       78     2     1     2       79     2     1     2	55	2	1	2
58     2     1     2       59     2     1     2       60     2     2     2       61     1     1     1     2       62     2     1     2       63     2     1     2       64     2     2     2       65     2     2     2       66     2     1     2       68     2     1     2       69     2     1     2       70     2     2     2       71     1     1     2       72     2     1     2       73     2     1     2       75     1     1     2       76     1     1     2       78     2     1     2       79     2     1     2	56		2	2
59     2     1     2       60     2     2     2       61     1     1     1     2       62     2     1     2       63     2     1     2       64     2     2     2       65     2     2     2       66     2     1     2       68     2     1     2       69     2     1     2       70     2     2     2       71     1     1     2       72     2     1     2       73     2     1     2       74     2     2     2       75     1     1     2       76     1     1     2       78     2     1     2       79     2     1     2	57	2	1	2
60       2       2       2         61       1       1       2         62       2       1       2         63       2       1       2         64       2       2       2         65       2       2       2         66       2       1       2         67       2       1       2         68       2       1       2         70       2       2       2         71       1       1       2         72       2       1       2         73       2       1       2         74       2       2       2         75       1       1       2         76       1       1       2         78       2       1       2         79       2       1       2	58	2	1	2
61       1       1       2         62       2       1       2         63       2       1       2         64       2       2       2         65       2       2       2         66       2       1       2         67       2       1       2         68       2       1       2         70       2       2       2         71       1       1       2         72       2       1       2         73       2       1       2         74       2       2       2         75       1       1       2         76       1       1       2         78       2       1       2         79       2       1       2	59	2	1	2
62     2     1     2       63     2     1     2       64     2     2     2       65     2     2     2       66     2     1     2       67     2     1     2       68     2     1     2       70     2     2     2       71     1     1     2       72     2     1     2       73     2     1     2       74     2     2     2       75     1     1     2       76     1     1     2       77     1     1     2       78     2     1     2       79     2     1     2	60	2	2	2
63     2     1     2       64     2     2     2       65     2     2     2       66     2     1     2       67     2     1     2       68     2     1     2       69     2     1     2       70     2     2     2       71     1     1     2       72     2     1     2       73     2     1     2       74     2     2     2       75     1     1     2       76     1     1     2       77     1     1     2       78     2     1     2       79     2     1     2	61	1	1	2
64     2     2     2       65     2     2     2       66     2     1     2       67     2     1     2       68     2     1     2       69     2     1     2       70     2     2     2       71     1     1     2       72     2     1     2       73     2     1     2       74     2     2     2       75     1     1     2       76     1     1     2       77     1     1     2       78     2     1     2       79     2     1     2	62	2	1	2
65     2     2     2       66     2     1     2       67     2     1     2       68     2     1     2       69     2     1     2       70     2     2     2       71     1     1     2       72     2     1     2       73     2     1     2       74     2     2     2       75     1     1     2       76     1     1     2       77     1     1     2       78     2     1     2       79     2     1     2	63		1	2
66     2     1     2       67     2     1     2       68     2     1     2       69     2     1     2       70     2     2     2       71     1     1     1     2       72     2     1     2       73     2     1     2       74     2     2     2       75     1     1     2       76     1     1     2       77     1     1     2       78     2     1     2       79     2     1     2	64	2	2	2
67     2     1     2       68     2     1     2       69     2     1     2       70     2     2     2       71     1     1     2       72     2     1     2       73     2     1     2       74     2     2     2       75     1     1     2       76     1     1     2       77     1     1     2       78     2     1     2       79     2     1     2	65	2	2	2
68     2     1     2       69     2     1     2       70     2     2     2       71     1     1     2       72     2     1     2       73     2     1     2       74     2     2     2       75     1     1     2       76     1     1     2       77     1     1     2       78     2     1     2       79     2     1     2	66	2	1	2
69     2     1     2       70     2     2     2       71     1     1     2       72     2     1     2       73     2     1     2       74     2     2     2       75     1     1     2       76     1     1     2       77     1     1     2       78     2     1     2       79     2     1     2	67	2	1	2
70     2     2     2       71     1     1     2       72     2     1     2       73     2     1     2       74     2     2     2       75     1     1     2       76     1     1     2       77     1     1     2       78     2     1     2       79     2     1     2	68	2	1	2
71     1     1     2       72     2     1     2       73     2     1     2       74     2     2     2       75     1     1     2       76     1     1     2       77     1     1     2       78     2     1     2       79     2     1     2				
72     2     1     2       73     2     1     2       74     2     2     2       75     1     1     2       76     1     1     2       77     1     1     2       78     2     1     2       79     2     1     2	70	2		
73     2     1     2       74     2     2     2       75     1     1     2       76     1     1     2       77     1     1     2       78     2     1     2       79     2     1     2	71		1	
74     2     2     2       75     1     1     2       76     1     1     2       77     1     1     2       78     2     1     2       79     2     1     2	72			
75     1     1     2       76     1     1     2       77     1     1     2       78     2     1     2       79     2     1     2	73			
76     1     1     2       77     1     1     2       78     2     1     2       79     2     1     2	74	2	2	2
77     1     1     2       78     2     1     2       79     2     1     2	75			
78         2         1         2           79         2         1         2           1         2         2         2	76	1	1	
78         2         1         2           79         2         1         2           1         2         2         2	77	1	1	
			1	
80 1 1 3	79	2	1	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	80	1	1	3

81         1         1         3           83         2         1         3           84         1         1         3           85         2         1         3           86         2         1         3           87         1         1         3           88         1         1         3           89         1         1         3           90         1         1         3           90         1         1         3           90         1         1         3           90         1         1         3           90         1         1         3           91         2         1         3           92         1         1         3           93         2         1         3           95         2         1         3           96         2         1         3           97         2         1         3           98         2         1         3           100         1         2         3           101 <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>				
83         2         1         3           84         1         1         3           85         2         1         3           86         2         1         3           87         1         1         3           88         1         1         3           89         1         1         3           90         1         1         3           91         2         1         3           91         2         1         3           92         1         1         3           93         2         1         3           95         2         1         3           96         2         1         3           97         2         1         3           98         2         1         3           99         2         1         3           100         1         2         3           100         1         2         3           101         1         1         3           102         1         1         3           103	81	1	1	3
84       1       1       3         85       2       1       3         87       1       1       3         88       1       1       3         89       1       1       3         90       1       1       3         91       2       1       3         91       2       1       3         92       1       1       3         93       2       1       3         95       2       1       3         96       2       1       3         97       2       1       3         98       2       1       3         99       2       1       3         100       1       2       3         101       1       1       3         102       1       1       3         103       2       1       3         104       2       1       3         105       2       1       3         106       2       1       3         107       2       1       3	82	1	1	3
85         2         1         3           86         2         1         3           87         1         1         3           88         1         1         3           89         1         1         3           90         1         1         3           90         1         1         3           91         2         1         3           92         1         1         3           93         2         1         3           95         2         1         3           96         2         1         3           97         2         1         3           98         2         1         3           99         2         1         3           100         1         2         3           101         1         1         3           102         1         1         3           103         2         1         3           104         2         1         3           105         2         1         3           1	83	2	1	
86         2         1         3           87         1         1         3           88         1         1         3           90         1         1         3           90         1         1         3           91         2         1         3           91         2         1         3           92         1         1         3           93         2         1         3           95         2         1         3           96         2         1         3           97         2         1         3           98         2         1         3           99         2         1         3           100         1         2         3           101         1         1         3           102         1         1         3           103         2         1         3           104         2         1         3           105         2         1         3           106         2         1         3	84	1	1	
87         1         1         3           88         1         1         3           89         1         1         3           90         1         1         3           91         2         1         3           92         1         1         3           93         2         1         3           95         2         1         3           96         2         1         3           97         2         1         3           98         2         1         3           100         1         2         3           101         1         1         3           102         1         1         3           103         2         1         3           104         2         1         3           105         2         1         3           106         2         1         3           107         2         1         3           108         2         2         3           109         2         1         3           <	85		1	
88       1       1       3         89       1       1       3         90       1       1       3         91       2       1       3         92       1       1       3         93       2       1       3         95       2       1       3         96       2       1       3         97       2       1       3         98       2       1       3         100       1       2       3         101       1       1       3         102       1       1       3         103       2       1       3         104       2       1       3         105       2       1       3         106       2       1       3         107       2       1       3         108       2       2       3         109       2       1       3         110       2       2       3         111       2       1       3         110       2       2       3 <td>86</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>3</td>	86	2	1	3
89         1         1         3           90         1         1         3           91         2         1         3           92         1         1         3           93         2         1         3           95         2         1         3           96         2         1         3           97         2         1         3           99         2         1         3           100         1         2         3           100         1         2         3           101         1         1         3           102         1         1         3           103         2         1         3           104         2         1         3           105         2         1         3           106         2         1         3           107         2         1         3           108         2         2         3           109         2         1         3           110         2         2         3	87	1	1	3
90         1         1         3           91         2         1         3           92         1         1         3           93         2         1         3           95         2         1         3           96         2         1         3           97         2         1         3           98         2         1         3           99         2         1         3           100         1         2         3           101         1         1         3           102         1         1         3           103         2         1         3           104         2         1         3           105         2         1         3           106         2         1         3           107         2         1         3           108         2         2         3           109         2         1         3           110         2         2         3           111         1         4           112	88	1	1	
91         2         1         3           92         1         1         3           93         2         1         3           95         2         1         3           96         2         1         3           97         2         1         3           98         2         1         3           100         1         2         3           100         1         2         3           100         1         2         3           101         1         1         3           102         1         1         3           103         2         1         3           104         2         1         3           105         2         1         3           106         2         1         3           107         2         1         3           108         2         2         3           109         2         1         3           110         2         2         3           111         2         1         3	89	1	1	
92         1         1         3           93         2         1         3           95         2         1         3           96         2         1         3           97         2         1         3           98         2         1         3           99         2         1         3           100         1         2         3           101         1         1         3           102         1         1         3           103         2         1         3           104         2         1         3           105         2         1         3           106         2         1         3           107         2         1         3           108         2         2         3           109         2         1         3           110         2         2         3           111         2         1         3           112         1         4         4           113         2         1         4	90	1	1	3
93         2         1         3           96         2         1         3           97         2         1         3           98         2         1         3           99         2         1         3           100         1         2         3           101         1         1         3           102         1         1         3           103         2         1         3           104         2         1         3           105         2         1         3           106         2         1         3           107         2         1         3           108         2         2         3           109         2         1         3           110         2         2         3           110         2         2         3           111         2         1         3           110         2         2         3           111         2         1         3           112         1         4           113	91	2	1	
95         2         1         3           96         2         1         3           97         2         1         3           98         2         1         3           99         2         1         3           100         1         2         3           101         1         1         3           102         1         1         3           103         2         1         3           104         2         1         3           105         2         1         3           106         2         1         3           107         2         1         3           108         2         2         3           109         2         1         3           110         2         2         3           111         2         1         3           112         1         1         4           113         2         1         4           114         1         1         4           115         2         1         4	92	1	1	3
96         2         1         3           97         2         1         3           98         2         1         3           99         2         1         3           100         1         2         3           101         1         1         3           102         1         1         3           103         2         1         3           104         2         1         3           105         2         1         3           106         2         1         3           107         2         1         3           108         2         2         3           109         2         1         3           110         2         2         3           111         2         1         3           111         2         1         3           111         2         1         3           111         1         4         4           113         2         1         4           114         1         1         4	93	2	1	3
97         2         1         3           98         2         1         3           100         1         2         3           101         1         1         3           102         1         1         3           103         2         1         3           104         2         1         3           105         2         1         3           106         2         1         3           107         2         1         3           108         2         2         3           109         2         1         3           110         2         2         3           111         2         1         3           111         2         1         3           111         2         1         3           111         2         1         3           111         4         1         4           113         2         1         4           114         1         1         4           115         2         1         4	95	2	1	3
98         2         1         3           100         1         2         3           101         1         1         3           102         1         1         3           103         2         1         3           104         2         1         3           105         2         1         3           106         2         1         3           107         2         1         3           108         2         2         3           109         2         1         3           110         2         2         3           111         2         1         3           112         1         4         4           113         2         1         4           114         1         4         4           115         2         1         4           116         2         1         4           117         2         1         4           118         1         1         4           119         2         2         4	96	2	1	
99       2       1       3         100       1       2       3         101       1       1       3         102       1       1       3         103       2       1       3         104       2       1       3         105       2       1       3         106       2       1       3         107       2       1       3         108       2       2       3         109       2       1       3         110       2       2       3         111       2       1       3         112       1       4       4         113       2       1       4         114       1       4       4         115       2       1       4         116       2       1       4         117       2       1       4         118       1       1       4         119       2       2       4         120       2       1       4	97	2	1	3
100       1       2       3         101       1       1       3         102       1       1       3         103       2       1       3         104       2       1       3         105       2       1       3         106       2       1       3         107       2       1       3         108       2       2       3         109       2       1       3         110       2       2       3         111       2       1       3         112       1       4       4         113       2       1       4         114       1       1       4         115       2       1       4         116       2       1       4         117       2       1       4         118       1       1       4         119       2       2       4         120       2       1       4	98		1	
101       1       1       3         102       1       1       3         103       2       1       3         104       2       1       3         105       2       1       3         106       2       1       3         107       2       1       3         108       2       2       3         109       2       1       3         110       2       2       3         111       2       1       3         112       1       1       4         113       2       1       4         114       1       1       4         115       2       1       4         116       2       1       4         117       2       1       4         118       1       1       4         119       2       2       4         120       2       1       4         121       2       1       4	99	2	1	
102     1     1     3       103     2     1     3       104     2     1     3       105     2     1     3       106     2     1     3       107     2     1     3       108     2     2     3       109     2     1     3       110     2     2     3       111     2     1     3       112     1     1     4       113     2     1     4       114     1     1     4       115     2     1     4       116     2     1     4       117     2     1     4       118     1     1     4       119     2     2     4       120     2     1     4       121     2     1     4	100	1	2	
103       2       1       3         104       2       1       3         105       2       1       3         106       2       1       3         107       2       1       3         108       2       2       3         109       2       1       3         110       2       2       3         111       2       1       3         112       1       1       4         113       2       1       4         114       1       1       4         115       2       1       4         116       2       1       4         117       2       1       4         118       1       1       4         119       2       2       4         120       2       1       4	101	1	1	3
104     2     1     3       105     2     1     3       106     2     1     3       107     2     1     3       108     2     2     3       109     2     1     3       110     2     2     3       111     2     1     3       112     1     1     4       113     2     1     4       114     1     1     4       115     2     1     4       116     2     1     4       117     2     1     4       118     1     1     4       119     2     2     4       120     2     1     4       121     2     1     4	102	1	1	
105     2     1     3       106     2     1     3       107     2     1     3       108     2     2     3       109     2     1     3       110     2     2     3       111     2     1     3       112     1     1     4       113     2     1     4       114     1     1     4       115     2     1     4       116     2     1     4       117     2     1     4       118     1     1     4       119     2     2     4       120     2     1     4       121     2     1     4	103	2	1	3
106     2     1     3       107     2     1     3       108     2     2     3       109     2     1     3       110     2     2     3       111     2     1     3       112     1     1     4       113     2     1     4       114     1     1     4       115     2     1     4       116     2     1     4       117     2     1     4       118     1     1     4       119     2     2     4       120     2     1     4       121     2     1     4	104	2	1	3
107     2     1     3       108     2     2     3       109     2     1     3       110     2     2     3       111     2     1     3       112     1     1     4       113     2     1     4       114     1     1     4       115     2     1     4       116     2     1     4       117     2     1     4       118     1     1     4       119     2     2     4       120     2     1     4       121     2     1     4	105	2	1	
108     2     2     3       109     2     1     3       110     2     2     3       111     2     1     3       112     1     1     4       113     2     1     4       114     1     1     4       115     2     1     4       116     2     1     4       117     2     1     4       118     1     1     4       119     2     2     4       120     2     1     4       121     2     1     4	106	2	1	3
109     2     1     3       110     2     2     3       111     2     1     3       112     1     1     4       113     2     1     4       114     1     1     4       115     2     1     4       116     2     1     4       117     2     1     4       118     1     1     4       119     2     2     4       120     2     1     4       121     2     1     4	107	2	1	3
110     2     2     3       111     2     1     3       112     1     1     4       113     2     1     4       114     1     1     4       115     2     1     4       116     2     1     4       117     2     1     4       118     1     1     4       119     2     2     4       120     2     1     4       121     2     1     4	108	2	2	
111     2     1     3       112     1     1     4       113     2     1     4       114     1     1     4       115     2     1     4       116     2     1     4       117     2     1     4       118     1     1     4       119     2     2     4       120     2     1     4       121     2     1     4	109	2	1	3
112     1     1     4       113     2     1     4       114     1     1     1     4       115     2     1     4       116     2     1     4       117     2     1     4       118     1     1     4       119     2     2     4       120     2     1     4       121     2     1     4	110	2	2	
113     2     1     4       114     1     1     4       115     2     1     4       116     2     1     4       117     2     1     4       118     1     1     4       119     2     2     4       120     2     1     4       121     2     1     4			1	
114     1     1     4       115     2     1     4       116     2     1     4       117     2     1     4       118     1     1     4       119     2     2     4       120     2     1     4       121     2     1     4	112			4
115     2     1     4       116     2     1     4       117     2     1     4       118     1     1     4       119     2     2     4       120     2     1     4       121     2     1     4	113	2	1	4
116     2     1     4       117     2     1     4       118     1     1     4       119     2     2     4       120     2     1     4       121     2     1     4	114			4
117     2     1     4       118     1     1     4       119     2     2     4       120     2     1     4       121     2     1     4	115		1	4
118     1     1     4       119     2     2     4       120     2     1     4       121     2     1     4	116	2	1	4
119     2     2     4       120     2     1     4       121     2     1     4	117	2		4
120 2 1 4 121 2 1 4	118			4
121 2 1 4	119	2	2	4
	120		1	4
122 2 1 4	121	2	1	4
	122	2	1	4

123	1	1	4
124	1	2	4
125	2	1	4
126	2	1	4
127	2	1	4
128	1	2	4
129	2	2	4
130	2	1	4
131	2	1	4
132	2	2	4
133	2	1	4
134	2	1	4
135	2	1	4
136	1	1	4
137	1	1	4
138	2	2	4
139	2	1	4
140	1	1	4
142	2	1	4
143	1	1	1
144	1	1	1
145	1	1	1
146	2	1	1
147	1	1	1
148	1	1	1
149	2	1	1
150	2	2	1
151	2	1	1
152	2	1	1
153	1	2	1
154	2	1	1
155	1	1	1
156	2	1	1
157	2	1	1
158	2	1	1
159	2	1	1
160	2	1	1
161	2	1	1
162	2	1	1
163	2	1	1
164	2	1	1
-	•		•

165	2	1	1
166	2	1	1
167	2	1	1
168	2	2	1
169	1	2	3
170	1	2	3
171	1	1	3
172	1	1	4
173	1	2	4
174	1	1	4
175	2	1	4

PA1	PA2	PA3	P4A.1	P4A.2	P4A.3	P4A.4	P4A.5
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	4	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	3	0	1	0	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	0	0	0
2	2	1	0	0	0	0	0
2	2	1	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	0	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	0	0
1	3	4	1	0	0	0	0
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	0	1	0
2	2	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	2	1	0	1	1	0
2	3	4	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0
1	3	1	1	0	1	0	0
2	3	2	0	0	0	1	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	0	0
1	2	1	1	0	0	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	0	0

2         3         1         1         0         1         0         0           2         2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           1         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         1         0           2         3         1         1         0         0		1			1	1		
2         2         1         1         0         1         1         0         0         1         0         0         1         0         0         0         1         0			1	1	0		0	0
2         3         1         0         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           1         3         1         0         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0         0           2         3         1         1         0			1	1	0	1	0	0
2         3         1         1         0         0         1         0         0           1         3         1         0         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         1         0           2         2         3         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         1         1         0         0         0         0         0         0         0         0         0	2	2	1	1	0	1	1	0
1         3         1         0         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         2         3         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         1         0           2         3         1         1         0         0         1         0           2         3         1         1         0         0         0         0         0           2         3         1         1         0         1         1         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0	2	3	1	0	0	1	0	0
2         3         1         1         0         1         0         0           2         2         3         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         1         1         0           2         3         1         1         0         0         1         0	2	3	1	1	0	1	0	0
2         2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         1         1         0           2         3         1         1         0	1	3	1	0	0	1	0	0
2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         1         0           2         3         1         1         0         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0         0           2         2         3         1         1         0         1         1         0         0           2         3         1         1         0         1         1         0	2	3	1	1	0	1	0	0
2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         1         1         0	2	2	3	1	0	1	1	0
2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         1         1         0         0           2         1         3         2         0         1         1         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0	2	3	1	1	0	0	0	0
2         3         1         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         0         1         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         2         3         1         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         1         1         0         0           2         3         1         1         0         1         1         0	2	3	1	1	0	0	0	0
2         3         1         1         0         0         1         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         2         3         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         1         3         2         0         1         1         0           2         1         1         1         1         1         0         0         0           2         1         1         1         1         1         0         0         0         0           2         1         1         1         1         1         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0	2	3	1	1	0	0	0	0
2         3         1         1         0         0         0         0           2         2         3         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         1         3         2         0         1         1         0           2         1         1         1         1         1         0         0         0         0           2         1         1         1         1         1         0	2	3	1	1	0	1	1	0
2         2         3         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         1         3         2         0         1         1         0           2         1         1         1         1         1         0         0           2         1         1         1         1         1         0         0           2         1         1         1         1         1         0         0           2         1         1         1         1         0         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0	2	3	1	1	0	0	1	0
2         3         1         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         1         3         2         0         1         1         0           2         1         1         1         1         1         1         0         0           2         1         1         1         1         1         0         0         0         0           2         1         1         1         1         1         0	2	3	1	1	0	0	0	0
2         3         1         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         1         3         2         0         1         1         0           2         1         1         1         1         1         0         0           2         1         1         1         1         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0	2	2	3	1	0	1	1	0
2         3         1         1         0         0         0         0           2         1         3         2         0         1         1         0           2         1         1         1         1         1         1         0         0           2         1         1         1         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         1         0	2	3	1	1	0	1	1	0
2         1         3         2         0         1         1         0           2         1         1         1         1         1         1         0         0           2         1         1         1         1         1         0	2	3	1	1	0	1	1	0
2         1         1         1         1         1         0	2	3	1	1	0	0	0	0
2         1         1         1         0         1         0         0           2         1         1         1         1         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         1         1         0	2	1	3	2	0	1	1	0
2         1         1         1         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         1         0         0           2         3         1         1         0         0         0         0           2         3         1         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         1         1         0           2         3         1         1         0         1         1         0	2	1	1	1	1	1	1	0
2       3       1       1       0       1       0       0         2       3       1       1       0       1       0       0         2       3       1       1       0       1       0       0         2       3       1       1       0       1       0       0         2       3       1       1       0       1       0       0         2       3       1       1       0       0       0       0         2       3       1       1       0       0       0       0         2       3       1       1       0       0       0       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0	2	1	1	1	0	1	0	0
2       3       1       1       0       1       0       0         2       3       1       1       0       1       0       0         2       3       1       1       0       1       0       0         2       3       1       1       0       1       0       0         2       3       1       1       0       1       0       0         2       3       1       1       0       0       0       0         2       3       1       1       0       0       0       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0	2	1	1	1	1	1	0	0
2       3       1       1       0       1       0       0         2       3       1       1       0       1       0       0         2       3       1       1       0       1       0       0         2       3       1       1       0       0       0       0         2       3       1       1       0       0       0       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       0       0	2	3	1	1	0	1	0	0
2       3       1       1       0       1       0       0         2       3       1       1       0       1       0       0         2       3       1       1       0       0       0       0       0         2       3       1       1       0       0       0       0       0         2       3       1       1       0       1       1       0       0         2       3       1       1       0       1       1       0       0         2       3       1       1       0       1       1       0       0         2       3       1       1       0       1       1       0       0         2       3       1       1       0       1       1       0       0         2       3       1       1       0       1       1       0       0         2       3       1       1       0       1       1       0       0         2       3       1       1       0       1       0       0       0	2	3	1	1	0	1	0	0
2       3       1       1       0       1       0       0         2       3       1       1       0       0       0       0         2       3       1       0       0       0       0       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       1       0         2       3       1       1       0       1       0       0         2       3       1       1       0       1       0       0	2	3	1	1	0	1	0	0
2     3     1     1     0     1     0     0       2     3     1     0     0     0     0     0       2     3     1     1     0     0     0     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     3     1     0     0     1     0     0	2	3	1	1	0	1	0	0
2     3     1     0     0     0     0     0       2     3     1     1     0     0     0     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     3     1     0     0     1     0     0	2	3	1	1	0	1	0	0
2     3     1     1     0     0     0     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     1     4     1     0     1     0     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     3     1     1     0     1     0     0	2	3	1	1	0	1	0	0
2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     1     4     1     0     1     0     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     3     1     0     0     1     0     0	2	3	1	0	0	0	0	0
2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     1     4     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     3     1     0     0     1     0     0	2	3	1	1	0	0	0	0
2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     1     4     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     3     1     0     0     1     0     0	2		1	1	0	1	1	0
2     3     1     1     0     1     0     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     1     4     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     3     1     0     0     1     0     0	2	3	1	1	0	1	1	0
2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     1     4     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     3     1     0     0     1     0     0	2	3	1	1	0	1	1	0
2     3     1     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     1     4     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     3     1     0     0     1     0     0	2	3	1	1	0	1	0	0
2     3     1     1     0     1     0     0       2     1     4     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     3     1     0     0     1     0     0	2	3	1	1	0	1	1	0
2     1     4     1     0     1     1     0       2     3     1     1     0     1     0     0       2     3     1     0     0     1     0     0	2	3	1	1	0	1	1	0
2     3     1     1     0     1     0     0       2     3     1     0     0     1     0     0	2	3	1	1	0	1	0	0
2 3 1 0 0 1 0 0	2	1	4	1	0	1	1	0
	2	3	1	1	0	1	0	0
	2	3	1	0	0	1	0	0
	2	3	4	1	0	0	0	0

				1	1		
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	1	0	0	0	0	0
2	3	1	1	0	0	0	0
2	3	1	1	0	0	0	0
2	3	1	0	0	0	0	0
2	3	1	0	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	2	1	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	0	0	1	0	0
2	3	1	0	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	2	1	1	0	0	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	4	1	0	0	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	1	1	1	0
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	2	1	1	0	0	1	0
2	1	4	0	0	0	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	0	0	0
2	3	4	0	1	0	0	0
2	3	1	1	0	0	0	0
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	2	1	1	0	1	1	0
2	2	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	0	0
2	1	1	1	0	0	0	0
2	3	1	1	0	0	1	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	1	1	1	0	1	1	0
2	2	1	1	0	0	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0

	1			1			
2	3	1	1	0	1	1	0
2	1	1	1	0	0	1	1
1	3	1	1	0	1	1	0
2	3	4	0	0	0	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	0	1	0
2	3	1	0	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	0	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	0	0	0
2	2	1	0	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	0	0
1	3	1	1	0	0	0	1
2	3	1	1	0	1	0	0
2	1	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	2	1	1	0	0	0	0
2	2	1	0	0	0	1	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	0	0	0
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	0	0	0
2	3	1	1	0	1	0	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	1	1	0
2	3	1	1	0	0	0	0
2	2	1	1	0	0	1	0
2	2	1	1	0	0	0	0
2	3	4	1	0	0	0	0
2	3	1	1	0	0	0	0
2	3	1	1	0	0	0	0
3	3	1	1	0	0	0	0

P4A.6	P4A.7	P5A.1	P5A.2	P5A.3	P5A.4	P5A.5	P5A.6
1	1	1	1	0	1	0	1
1	0	1	0	0	1	0	0
1	1	1	0	0	1	0	0
0	1	1	0	0	0	0	1
0	0	0	1	0	0	0	0
1	0	1	0	0	1	0	1
1	1	1	0	1	0	0	1
1	0	1	0	0	1	0	0
1	0	0	0	1	0	0	0
1	1	1	0	1	1	0	1
0	0	1	0	1	0	0	0
1	1	1	0	1	0	0	1
1	0	1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	0	0	1	0	0
1	1	1	0	1	1	0	1
1	0	1	0	0	0	0	0
1	0	1	0	1	1	0	0
1	1	1	0	0	0	0	1
1	0	1	0	0	1	0	0
1	1	1	0	1	0	0	1
1	0	1	0	1	1	0	0
1	1	1	0	1	0	0	0
1	0	1	0	1	1	0	1
1	0	1	0	0	1	0	0
1	1	1	0	1	1	0	1
1	0	1	0	0	1	0	0
1	0	0	0	1	0	0	1
1	1	1	0	1	1	0	1
1	0	1	1	0	0	0	0
1	1	1	0	0	1	0	1
1	1	1	0	1	1	0	1
1	1	1	1	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	1	0
1	1	1	0	1	1	0	1
1	0	1	0	1	0	0	0
1	1	0	0	0	0	1	1
0	1	1	0	1	0	0	1

				1		ı	
1	0	1	0	1	0	0	1
1	1	1	0	1	1	0	0
1	1	1	0	1	1	0	1
1	1	1	0	0	0	0	0
0	1	0	1	0	1	1	0
1	0	1	0	0	1	0	0
1	0	1	0	0	1	1	0
1	1	1	0	1	1	0	1
0	0	1	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1	0	0
1	0	1	0	0	0	0	1
0	0	1	0	0	1	0	0
1	1	1	0	0	0	0	0
1	1	1	0	1	0	0	0
1	1	0	1	0	0	0	0
1	1	1	0	1	1	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	0	0	1	0	1
1	1	0	1	1	1	1	1
0	1	1	0	1	0	0	0
1	0	1	0	0	0	0	1
1	0	1	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0
1	0	1	0	0	0	0	0
1	1	1	0	0	0	0	0
0	1	1	0	0	1	0	0
1	0	1	0	0	1	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0
1	0	1	0	1	0	0	0
1	1	1	0	0	1	0	0
1	1	1	0	1	1	0	1
1	1	1	0	1	1	0	1
0	0	1	1	0	1	0	1
1	0	1	1	0	0	0	0
1	1	1	0	0	0	0	0
1	1	1	0	1	1	0	1
1	1	1	0	1	1	0	1
1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0
1	0	1	0	0	1	0	1

1	0	1	0	1	1	0	1
1	0	0	0	0	0	0	0
1	0	1	0	0	1	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	0	0	1	0	0
1	0	1	0	1	0	0	1
0	0	1	0	0	1	0	0
1	0	1	1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	1	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	1	0	0
1	0	1	0	0	0	0	0
1	0	0	1	0	0	0	0
0	0	1	0	0	1	0	0
1	0	1	0	1	0	0	0
0	1	0	1	0	0	0	0
1	1	1	0	1	1	0	0
1	1	1	1	1	1	1	1
1	0	1	0	0	1	0	0
1	1	0	0	0	0	0	0
1	1	1	0	0	1	0	1
0	1	0	0	0	0	0	0
1	1	1	0	1	1	0	1
1	1	1	0	1	1	0	0
1	1	1	0	0	0	0	0
0	0	0	1	0	1	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0
1	0	1	0	1	0	0	1
1	1	1	0	1	1	0	1
1	1	1	0	1	1	0	1
1	0	1	1	1	1	0	1
1	0	1	0	1	1	0	0
1	1	1	0	1	0	0	0
0	0	1	0	0	0	1	0
1	0	1	0	1	0	0	1
1	1	1	0	1	1	0	1
0	1	1	1	0	1	0	0
1	0	1	0	0	0	0	0
1	1	1	0	0	0	0	0

1	1	1	0	1	1	0	1
0	1	1	1	1	0	1	0
1	0	1	0	0	1	0	1
1	1	1	0	1	0	0	0
1	1	1	0	0	0	0	1
0	0	1	0	0	0	0	0
0	1	0	1	0	0	0	1
1	0	1	0	0	0	0	0
1	1	1	0	0	1	0	0
1	1	1	0	1	1	0	0
1	1	1	0	0	1	0	0
1	1	1	0	1	0	0	0
1	1	1	0	0	0	0	0
1	1	1	0	0	1	0	0
1	0	1	0	0	0	0	0
0	1	0	0	0	0	0	0
1	0	1	0	0	1	0	0
1	0	1	0	0	0	0	1
1	0	1	0	1	0	0	0
1	1	1	0	1	1	0	1
1	0	0	0	0	0	0	0
1	0	1	0	1	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0
1	1	1	1	1	1	0	1
0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	1	0	1	0	0	0
1	1	1	0	0	1	0	0
1	1	1	0	1	1	0	0
1	0	1	0	1	1	0	0
1	0	1	0	0	1	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0
1	0	1	0	1	1	0	0
1	1	1	0	1	1	0	1
1	0	1	0	0	1	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0
0	0	1	1	0	0	0	0
0	0	0	1	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0
1	0	1	0	0	0	1	0

P5A.7	P5A.8	P6A.1	P6A.2	P6A.3	P6A.4	P6A.5	P6A.6
1	0	1	0	0	1	0	1
1	0	0	1	0	0	0	0
1	0	1	0	0	1	1	1
1	0	0	0	0	0	1	1
0	0	0	0	0	0	0	1
1	0	1	0	1	0	0	1
1	0	1	0	1	0	1	1
1	0	1	0	0	0	1	1
0	0	0	1	0	0	0	0
1	0	1	0	1	0	1	1
1	0	1	0	1	0	0	0
1	0	1	0	1	1	1	0
1	0	1	0	1	0	1	0
1	0	0	1	0	0	0	0
1	0	1	0	0	0	1	1
1	0	1	0	1	1	0	1
1	0	1	0	0	0	1	1
1	0	1	0	0	0	1	0
1	0	0	1	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	1	1
1	0	1	0	1	1	1	1
1	0	0	0	0	0	1	1
1	0	1	0	1	0	1	0
1	0	1	0	1	0	1	1
1	0	1	0	1	0	1	0
1	0	1	0	0	0	1	1
1	0	1	0	0	0	1	0
0	0	1	0	1	0	0	0
1	0	0	1	0	1	0	1
1	0	1	0	1	0	1	1
1	0	1	0	1	0	1	0
1	0	0	0	0	0	1	0
1	0	1	0	1	0	1	1
0	0	1	0	1	0	0	0
0	0	0	0	0	1	0	0
1	0	1	0	1	0	1	0
1	0	1	0	1	1	0	0
0	0	0	0	0	0	1	1
0	1	0	0	0	0	0	1

1	0	0	0	1	0	0	1
1	0	1	0	1	0	1	0
1	0	1	1	1	0	1	0
1	0	1	0	0	0	1	1
1	1	0	0	0	1	0	0
1	0	1	0	1	0	1	1
1	0	1	0	0	1	1	1
1	0	1	0	1	0	0	1
0	0	0	0	0	0	0	1
0	0	0	0	0	0	0	1
1	0	1	0	0	0	0	0
1	0	1	0	0	0	1	1
1	0	1	0	0	0	1	1
1	0	1	0	0	0	1	0
1	0	0	1	0	0	0	1
0	0	0	0	1	0	0	0
1	0	1	0	0	0	0	1
1	0	1	0	0	0	0	0
1	0	0	0	1	0	1	1
1	0	1	1	0	1	0	1
1	0	1	0	0	1	0	1
0	1	0	0	0	0	1	0
1	0	0	1	0	0	0	0
1	0	1	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	1	1
1	0	1	0	0	0	1	0
1	0	0	1	0	0	0	0
0	0	1	1	0	0	1	0
0	0	0	0	0	1	0	0
1	0	0	0	0	1	0	1
1	0	1	0	1	0	0	0
1	0	1	0	1	1	1	1
1	0	1	0	0	0	0	1
1	1	0	0	0	0	0	1
1	0	0	0	0	1	1	1
1	0	0	1	0	0	0	0
1	0	1	0	1	0	1	1
1	1	0	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	1	0	1
0	0	0	1	0	0	0	0
1	1	1	0	0	0	1	1

1         0         0         0         0         1         0           1         0         0         0         0         0         1         1           1         0         0         0         0         0         1         1           1         0         0         0         0         0         0         0           1         0         0         0         0         0         0         0           1         0         0         0         0         0         0         0           1         0         1         0         0         0         0         0           1         0         1         0         1         0         0         0         0           1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0								
1         0         0         0         0         1	1	0	0	1	0	0	0	0
1         0         0         0         0         1								
1         0								
1         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         1								
1         0         0         0         0         0         1								
1         0         1         0         1		0	0	0	0	0	0	0
1         0         1         0         1         0         0         1           1         0         1         0         1         0         0         0           1         0         1         0         0         0         0         0           1         0         0         0         0         0         0         1           1         0         0         0         0         0         0         1           1         0         0         0         0         0         0         1           0         0         0         0         0         0         1         0           1         0         0         0         0         0         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         1         0         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1		0		0			0	
1         0         1         0         1         1         1         0         0         0         0         0         1         1         1         1         0         0         0         0         0         0         1         1         0         0         0         0         0         1         1         0         0         0         1         0         0         0         1         0         0         0         1         0         0         0         0         0         1         0	1	0	1	0	0	1	1	1
1         0         1         0         0         0         0         0         1         1         0         0         0         1	1	0	1	0		0	0	1
1         0         0         1         0         0         1	1	0	1	0	1	0	0	0
1         0         0         0         0         0         1         1           1         0         0         0         0         0         0         1           0         0         0         0         0         0         1         0           1         0         0         0         1         0         1         0           1         0         1         0         1         0         0         0           1         0         1         0         1         0         0         0           1         0         1         0         1         0         0         1           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         1         0         1         0         1         0         1         0         1         1         1         1         1         1         1         1	1	0	1	0	0	0	0	0
1         0         0         0         0         0         1         0         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         1         0         1         1         0         1         1         0         1         1         0         1         1         1         0         1         1         1         0         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         0         1         0	1	0	0	1	0	0	0	1
0         0         0         0         0         1         0           1         0         0         0         1         0         1         0           1         0         1         0         1         0         0         0           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         1         0         1	1	0	0	0	0	0	1	1
1         0         0         1         0         1         0           1         0         1         0         1         0         0         0           1         0         1         0         1         0         0         1	1	0	0	0	0	0	0	1
1         0         1         0         1         0         0         0         0         0         1         0         0         1         0         1         0         1         1         0         1         0         1         0	0	0	0	0	0	0	1	0
1         0         1         0         1         0         1	1	0	0	0	1	0	1	0
1         0         1         0         1         1           1         0         1         0         1         1         1         0           1         0	1	0	1	0		0	0	0
1         0         1         1         1         0           1         0         0         0         1         0         1         0           1         0         1         0         0         0         0         0         0           1         0         1         0         1         0         1	1	0	1	0	1	0	0	1
1         0         0         0         1         0	1	0	1	0	1	0	1	1
1         0         1         0         0         0         0         0           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         0         0         0         0         0         0         0           1         0         1         0         1         0         1         0         1         0	1	0	1	0	1	1	1	0
1         0         1         0         1	1	0	0	0	1	0	1	0
1         0         0         1         0         0         0         0           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         1         0         1         0         1         0         0           0	1	0	1	0	0	0	0	0
1       0       1       0       1	1	0	1	0	1	0	1	1
1         0         1         0         1         0           0         0         0         0         0         0         0         1           0         0         1         0         0         0         0         0           1         0         0         1         0         0         0         0           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         1         0         1         0         0         1           1         0         1         0         1         1         1         1           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         1         0         0         0         0         0           1         0         1         0         0         0         0         0           1         0         1         0         0         0         0         0           1	1	0	0	1	0	0	0	0
0         0         0         0         0         0         1           0         0         1         0         0         0         0         0           1         0         0         1         0         0         0         0         0           1         0         1         0         1         0         1	1	0	1	0	1	0	1	1
0         0         1         0         0         0         0         0           1         0         0         1         0         0         0         0           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         1         0         1         0         0         1           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         0         1         0         0         0         0           1         0         0         0         0         0         0         0           1         0         1         0         0         0         0         0           1         0         1         0         0         0         0         0           1         0         1         0         1         0         1         1	1	0	1	0	1	0	1	0
1         0         0         1         0         0         0         0           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         1         0         1         0         0         1           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         0         1         0         0         0         0         0           1         0         1         0         0         0         0         0         0           1         0         1         0         0         0         0         0         1           1         0         1         0         1         0         1         1         1           1         0         1         0         1         0         1         1         1         1           1         0	0	0	0	0	0	0	0	1
1         0         0         1         0         0         0         0           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         1         0         1         0         0         1           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         0         1         0         0         0         0         0           1         0         1         0         0         0         0         0         0           1         0         1         0         0         0         0         0         1           1         0         1         0         1         0         1         1         1           1         0         1         0         1         0         1         1         1         1           1         0	0	0	1	0	0	0	0	0
1         0         1         0         1         1           1         0         1         0         1         1           1         0         1         0         1         0         1           1         0         1         0         1         1         1         1           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         0         1         0         0         1         1           1         0         0         1         0         0         0         0         0           1         0         1         0         0         0         0         0         0           1         0         1         0         0         0         0         1         1           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         1         1         1         1         1         1           1         0         0         0         0         0         1         1								
1         0         1         0         1         0         1           1         0         1         0         1         1         1         1           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         0         1         0         0         0         0         0           1         0         1         0         0         0         0         0         0           1         0         1         0         0         0         0         1         1           1         0         1         0         1         0         1         1         1           1         0         1         1         1         1         1         1         1         1           1         0         0         0         0         0         0         1         1         1								
1     0     1     0     1     1     1     1       1     0     1     0     1     0     1     1       1     0     0     1     0     0     1     1       0     0     1     0     0     0     0     0       1     0     1     0     0     0     0     1       1     0     1     0     1     0     1     1       1     0     1     1     1     1     1     1       1     0     0     0     0     0     1     1	1	0	1	0	1	0	1	1
1     0     1     0     1     1     1     1       1     0     1     0     1     0     1     1       1     0     0     1     0     0     1     1       0     0     1     0     0     0     0     0       1     0     1     0     0     0     0     1       1     0     1     0     1     0     1     1       1     0     1     1     1     1     1     1       1     0     0     0     0     0     1     1	1	0	1	0	1	0	0	1
1     0     1     0     1     0     1     1       1     0     0     1     0     0     1     1       0     0     1     0     0     0     0     0       1     0     1     0     0     0     0     1       1     0     1     0     1     0     1     1       1     0     1     1     1     1     1     1       1     0     0     0     0     0     1     1		0	1	0			1	
1     0     0     1     0     0     1     1       0     0     1     0     0     0     0     0       1     0     1     0     0     0     0     1       1     0     1     0     1     0     1     1       1     0     1     1     1     1     1     1       1     0     0     0     0     0     1     1								
0         0         1         0         0         0         0         0           1         0         1         0         0         0         0         1           1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         1         1         1         1         1         1           1         0         0         0         0         0         1         1								
1     0     1     0     0     0     0     1       1     0     1     0     1     0     1     1       1     0     1     1     1     1     1     1       1     0     0     0     0     0     1     1								
1         0         1         0         1         0         1         1           1         0         1         1         1         1         1         1         1           1         0         0         0         0         0         1         1								
1     0     1     1     1     1     1     1       1     0     0     0     0     0     1     1								
1 0 0 0 0 0 1 1								
	0	0	0	1	0	0	0	0

1	0	0	1	0	0	0	0
1	0	0	1 1	0	0	0	0
1	0	0	0	1	1	1	1
1	0	0	1	0	0	0	0
1	1	0	0	0	0	1	1
1	0	0	0	0	0	0	1
1	0	0	0	0	0	1	1
1	1	1	0	0	0	1	1
1	0	0	0	0	0	0	1
1	0	0	1	0	0	0	1
1	1	1	0	0	0	0	1
1	0	0	0	1	0	1	1
0	0	0	0	0	0	1	0
1	0	1	0	0	0	1	1
1	0	1	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0
1	0	1	0	0	0	0	1
0	0	1	0	1	0	0	0
1	0	1	0	0	0	0	1
1	1	1	0	1	0	1	1
1	0	1	0	1	0	1	0
1	0	1	0	1	0	1	0
0	0	0	0	0	0	1	0
0	0	1	0	0	0	0	0
1	0	1	0	1	1	1	1
1	0	0	1	0	0	0	0
1	1	0	1	0	0	0	0
1	0	0	1	0	1	1	1
1	0	0	0	0	0	1	1
1	0	0	1	0	0	0	0
1	0	1	0	0	0	1	1
1	0	0	0	0	0	1	1
1	0	1	0	0	0	1	1
1	0	0	0	0	0	1	0
1	0	1	0	0	0	1	1
1	0	1	0	1	0	1	0
0	0	1	0	0	0	0	0
0	0	0	1	1	0	0	0
0	0	0	1	0	0	0	0
0	0	1	0	1	1	0	0
0	1	0	1	0	0	0	0

P6A.7	P7A.1	P7A.2	P7A.3	P7A.4	P7A.5	P8A.1	P8A.2
0	1	0	1	0	1	1	1
0	1	0	0	0	0	0	0
1	1	0	0	0	1	0	1
1	0	0	1	1	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0
0	1	1	0	1	1	1	0
0	1	0	0	0	0	0	0
1	1	0	1	0	0	0	0
0	0	0	1	0	0	0	1
0	1	0	0	0	1	0	1
0	1	0	0	0	0	0	0
1	1	0	1	0	1	0	1
0	1	0	1	0	0	0	1
0	0	0	0	0	1	0	0
0	1	0	1	0	1	0	1
0	1	0	1	0	1	0	1
0	1	1	0	0	0	0	1
0	1	0	0	0	0	0	1
0	1	0	1	0	1	0	0
0	1	0	1	0	1	0	0
1	1	0	1	0	1	1	1
0	1	0	1	0	1	0	1
0	1	0	1	0	1	0	0
0	1	0	1	0	1	0	1
0	1	0	0	0	1	0	0
0	1	0	1	0	1	0	0
0	1	0	0	0	0	0	0
0	1	0	0	1	0	0	0
0	1	0	1	0	1	1	0
0	1	0	0	0	0	0	1
0	1	0	1	0	1	0	0
0	1	0	1	0	1	0	1
0	1	0	1	1	1	0	1
0	1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1	0	1	0
0	1	1	0	1	1	0	0
0	1	0	0	1	0	0	1
0	1	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0	1

0         1         0         0         0         1         0         0           0         1         0         1         0         1         0         0           1         1         0         1         0         1         0         1           0         1         0         1         0         1         0         0           0         1         0         1         0         1         0         0           0         1         0         1         0         0         0         0         0           0         1         0         0         1         0		1		ı	ı	ı	ı	ı
1         1         0         1         0         1         0         1         0								
0         1         0         1         0         0           0         1         0         0         1         1         0         1           0         1         0         1         0         1         0         1           0         1         0         1         0								
0         1         0         0         1         1         0         1           0         1         0         1         0         1         0         0           0         1         0         1         0								
0         1         0         1         0								
0         1         0         1         0								
0         1         0         0         0         1         0         0           0         0         0         0         0         1         0         0           0         0         0         0         0         1         0         0           0         1         0         0         0         0         0         0         0           0         1         0         0         1         0	0	1	0	1	0	1	0	0
0         0	0		0	1	0		1	0
0         0         0         0         1         0         0           0         1         0         0         0         0         0         0           0         1         0         0         1         1         0	0	1	0	0	0	1	0	0
0         1         0	0	0	0	0	0	1	0	0
0         1         0         0         1         1         0         0         1         0         0         1         0         0         0         1         0	0	0	0	0	0	1	0	0
0         1         0         1         0         0         1         0	0	1	0	0	0	0	0	0
0         1         0         1         0	0	1	0	0	1	1	0	0
0         1         0         1         0         1         1         0         0         0         1         1         0         0         0         0         1         1         0         0         0         0         1         1         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0         0	0	1	0	1	0	0	1	0
0         1         0         1         1         0         0         0         1         1         0         1         0         0         0         1         1         0	0	1	0	1	0	0	0	0
0         1         0         1         0         1         1         0         0         0         1         1         1         0         0         0         1         1         1         0         0         0         1         1         0         0         0         1         1         0         0         0         1         1         0	0	1	0	1	0	0	0	1
0         1         0         1         1         0         0         1         1         0         0         1	0	1	0	0	0	0	0	0
0         1         0         0         1         0         1         0         0         1	0	1	0	1	0	0	0	0
0         0         0         1         1         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1	0	1	0	0	0	0	0	0
0         1         0         1         0         1         0         1         0	0	0	1	0	0	0	0	0
1         1         0         0         0         0         1         1           1         1         1         0         0         0         0         1           1         0         0         1         0         0         0         0         0           0         1         0	0	0	0	0	1	1	1	0
1         1         0         1         0         0         1           1         0         0         1         0         0         0         0           0         1         0         0         0         1         0         0           0         1         0         0         0         0         0         0         0           0         1         0         0         0         0         0         0         0         0         0           0         1         0	0	1	0	1	0	1	0	1
1         0         0         1         0	1	1	0	0	0	0	1	1
0         1         0         0         0         1         0           0         1         0         0         0         1         0         0           0         1         0         0         0         0         0         0         0         0           0         1         0	1	1	0	1	0	0	0	1
0         1         0         0         0         1         0         0           0         1         0         0         0         0         0         0           0         1         0         0         0         0         0         0         0           0         1         0         1         0         1         0         1         0         1           1         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0         1         0	1	0	0	1	0	0	0	0
0         1         0	0	1	0	0	0	0	1	0
0         1         0	0	1	0	0	0	1	0	0
0         1         0         0         0         0         0           0         1         0         1         0         1           1         1         0         0         0         0           1         1         0         1         0         1           0         1         0         1         0         0         0           0         1         0         0         0         0         0         0           0         1         0         1         0         0         0         0         0           1         1         0         1         0         0         0         0         0           1         1         0         1         0         0         0         0         0           1         1         1         0         0         0         0         0         0           0         0         1         1         0         0         0         0         0           0         0         1         0         0         0         0         0         0	0	1	0	0	0	0	0	0
0         1         0         1         0         1           1         1         0         0         0         0         0           1         1         0         1         0         1         0         1           0         1         0         1         0         0         0         0         0           0         1         0         0         0         0         0         0         0         0           1         1         0         1         0         1         0         0         0         0         0           1         1         0         1         0         0         0         0         0         0         0           1         1         1         0         0         0         0         0         0         0         0           0         0         1         1         0         0         0         0         0         0           0         0         1         0         0         0         0         0         0         0	0	1	0	0	0	0	0	0
1       1       0       0       0       0       0       0         1       1       0       1       0       1       0       1         0       1       0       1       0       0       0       0       0         0       1       0       0       0       0       0       0       1         1       1       0       1       0       1       0       0       0       0         1       1       1       0       1       0       0       0       0       0         1       1       1       1       0       0       0       0       0       0         0       0       1       1       0       0       0       0       0       0         0       1       0       0       0       0       0       0       0	0	1	0	0	0	0	0	0
1         1         0         1         0         1         0         1           0         1         0         1         0         0         0         0           0         1         0         0         0         0         0         1           1         1         0         1         0         1         0         0         0           1         1         0         1         0         0         0         0         0           1         1         1         1         0         0         0         0         0           0         0         1         1         0         0         0         0         0           0         1         0         0         0         0         0         0         0	0	1	0	1	0	1	0	1
0         1         0         1         0         0         0         0           0         1         0         0         0         0         0         1           1         1         0         1         0         1         0         0           1         1         0         1         0         0         0         0           1         1         1         0         0         0         0         0           1         1         1         1         0         0         0         0           0         0         1         1         0         0         0         0           0         1         0         0         0         0         0         0	1	1	0	0	0	0	0	0
0         1         0         0         0         0         0         1           1         1         1         0         1         0         1         0         0           1         1         1         0         1         0         0         0         0           1         1         1         1         0         0         0         0         0           0         0         1         1         0         0         0         0         0           0         1         0         0         0         0         0         0	1	1	0	1	0	1	0	1
1     1     0     1     0     0       1     1     0     1     0     0     0       1     1     0     1     0     0     1     0       1     1     1     1     0     0     0     0     0       0     0     1     1     0     0     0     0     0       0     1     0     0     0     0     0     0	0	1	0	1	0	0	0	0
1         1         0         1         0         0         0         0           1         1         1         0         1         0         0         1         0           1         1         1         1         0         0         0         0         0           0         0         1         1         0         0         0         0         0           0         1         0         0         0         0         0         0	0	1	0	0	0	0	0	1
1     1     0     1     0     0     1     0       1     1     1     1     0     0     0     0     0       0     0     1     1     0     0     0     0     0       0     1     0     0     0     0     0     0	1	1	0	1	0	1	0	0
1         1         1         1         0         0         0         0           0         0         1         1         0         0         0         0         0           0         1         0         0         0         0         0         0         0	1	1	0	1	0	0	0	0
0         0         1         1         0         0         0         0           0         1         0         0         0         0         0         0	1	1	0	1	0	0	1	0
0 1 0 0 0 0 0	1	1	1	1	0	0	0	0
	0	0	1	1	0	0	0	0
1 1 0 0 1 1 0 1	0	1	0	0	0	0	0	0
	1	1	0	0	1	1	0	1

		l	ı				
0	1	0	1	0	1	0	1
0	0	0	1	0	0	0	0
0	1	0	0	0	1	1	0
0	1	0	1	0	0	0	0
0	0	0	1	0	0	0	0
0	1	0	1	0	0	0	0
1	0	0	0	0	1	0	0
0	1	1	0	1	0	1	1
0	1	0	0	0	0	0	1
0	1	0	1	0	0	0	0
0	1	0	1	0	1	0	0
0	1	0	0	0	0	0	0
0	1	0	0	0	1	0	0
0	1	0	1	0	0	0	0
0	1	0	0	0	0	0	0
1	1	0	1	0	0	0	1
0	1	0	1	0	0	0	0
0	1	0	0	0	1	1	1
0	1	0	0	1	0	0	1
1	1	0	1	0	1	0	0
1	1	0	1	0	0	0	1
0	1	0	1	0	1	0	1
0	1	0	1	0	1	1	1
0	0	0	1	0	0	1	0
0	1	0	1	0	1	0	1
0	1	0	1	0	0	0	0
0	1	0	0	0	0	0	0
1	1	0	1	0	0	0	0
0	1	0	0	0	1	0	0
0	1	0	1	1	1	0	1
0	1	0	1	0	1	1	0
0	1	0	1	0	1	0	0
0	1	0	0	0	1	0	1
0	1	0	0	1	0	0	0
0	1	0	1	0	1	0	0
0	1	0	0	0	0	1	0
0	1	0	1	0	1	0	1
0	1	0	1	0	1	0	0
0	1	0	0	0	0	0	0
0	1	0	1	0	0	0	0
0	1	0	0	0	0	1	0

0	1	0	1	0	1	0	1
0	1	0	1	0	1	0	1
1	0	1	0	1	0	1	1
0	1	1	0	1	1	0	1
1	1	0	1	0	1	0	1
0	0	0	1	0	1	0	0
0	1	0	1	0	1	0	0
0	1	0	0	0	0	0	0
0	1	1	1	0	0	0	0
0	1	0	0	0	0	0	0
0	1	0	1	0	0	0	0
1	1	0	1	0	1	0	0
0	1	0	0	1	0	0	0
0	1	0	0	0	0	1	1
0	1	0	1	0	1	0	1
0	1	0	0	0	0	0	0
0	1	0	0	0	0	0	0
1	1	0	0	0	0	0	0
0	1	0	1	0	0	0	1
0	1	0	1	0	1	0	0
1	0	1	0	0	0	0	0
0	1	0	0	0	0	0	1
0	1	0	1	0	0	0	1
0	0	0	1	0	0	0	0
0	1	0	0	0	0	1	0
0	1	0	1	0	1	0	1
0	1	0	0	0	0	0	0
1	1	0	1	0	0	0	1
0	1	0	0	0	0	0	0
0	1	0	1	0	0	0	0
0	1	0	0	0	0	0	1
0	1	0	0	0	1	0	1
0	1	0	0	0	0	0	0
0	1	0	11	0	0	0	1
0	1	0	1	0	0	0	0
0	1	0	1	0	0	0	0
0	1	0	0	0	1	1	1
0	1	0	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	1
0	1	0	0	0	0	0	0
0	1	0	0	0	0	1	0
0	1	0	0	0	0	0	1

EP17	EP18	EP19	EP20	EP21	EP22	EP23	EP24
4	3	4	2	1	3	4	4
4	4	3	3	2	3	3	4
4	3	4	4	3	4	4	4
2	1	1	1	1	1	2	1
3	2	1	1	2	2	3	4
3	3	4	4	2	3	2	4
3	4	3	1	4	3	4	4
4	4	3	2	2	4	4	4
2	3	3	2	3	3	3	3
3	3	3	2	4	4	3	3
3	3	4	4	3	4	3	4
3	2	3	3	2	3	2	3
2	3	3	2	2	4	4	3
4	2	3	1	3	2	3	4
2	1	2	3	3	2	1	2
2	2	2	1	4	4	4	4
3	1	4	1	3	4	2	4
2	3	3	4	3	4	2	2
2	1	1	1	4	3	3	3
4	4	3	4	2	4	4	4
2	3	2	1	2	3	3	2
4	4	2	2	2	4	4	4
3	4	4	3	2	4	4	4
4	4	4	4	2	4	4	4
2	1	3	4	3	4	4	4
2	2	1	1	1	2	3	3
4	3	4	3	3	1	3	4
2	1	2	2	2	3	2	4
4	4	3	4	3	3	4	4
2	4	2	2	4	4	2	3
1	2	1	1	1	2	2	3
1	1	3	4	3	4	3	4
3	4	4	4	4	3	2	3
2	3	2	3	2	2	2	3
2	4	1	1	1	2	1	1
4	3	2	4	2	3	3	3
2	3	2	3	4	4	2	3
4	4	4	4	1	4	4	4
4	4	4	4	3	4	4	4

		2	2	2	2	2	2
2	2	3	3	3	3	2	2
2	4	3	2	3	2	3	4
4	4	1	1	1	2	1	3
2	2	2	1	2	3	2	2
4	4	4	3	4	4	4	4
3	2	3	3	2	4	4	4
2	1	1	3	4	3	2	2
4	1	2	3	4	3	4	4
3	2	3	3	2	3	2	2
3	2	2	3	2	2	2	4
3	4	3	1	1	3	3	4
2	3	2	3	3	3	4	1
1	3	2	2	2	3	1	3
1	2	3	2	1	4	1	3
4	3	1	2	4	2	3	4
3	1	1	1	3	2	1	1
2	2	1	4	3	2	1	1
3	3	2	2	3	1	2	3
3	2	1	3	4	4	1	4
1	1	1	1	2	3	3	3
4	3	4	2	2	1	3	2
3	2	3	3	3	2	3	3
1	1	2	1	2	2	2	3
1	2	1	2	1	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3
4	3	3	4	3	3	3	3
4	3	4	3	2	4	4	4
3	2	3	3	1	3	3	3
1	2	1	2	2	2	1	2
1	1	1	3	4	2	3	4
4	3	3	1	1	3	3	4
3	4	4	4	4	4	4	1
3	2	2	3	4	3	3	3
4	4	4	2	2	4	3	3
4	3	2	2	2	3	2	4
2	1	1	1	1	2	4	4
4	1	4	1	3	4	3	4
1	1	1	2	2	1	3	4
4	2	4	1	1	4	3	4
2	2	2	1	1	2	2	3
4	4	4	4	4	3	4	4
<u>.</u>	·	· ·	·	·		•	·

3         4         4         3         4         4         4         1         1         4         1         1         4         1         1         4         1         1         4         1         4         1         1         4         1         1         4         1         1         4         1         1         4         3         2         1         4         3         2         4         4         3         2         4         4         3         2         4         4         3         2         4         4         3         2         4         4         3         2         4         4         3         2         4         4         3         2         4								
2         1         4         1         2         1         3         2           1         4         3         3         3         1         4         3           2         3         2         3         4         3         2         4           4         4         2         2         4         2         3         1           4         2         4         3         2         4         4         4           4         2         4         3         2         4         4         4           4         2         4         3         2         4         4         4           4         4         4         4         4         4         4         4           4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         2         3         3         3         3         3         3         3         3         3         3         3         3         3         3         3         3         3	3	4	4	3	4	3	4	4
1         4         3         3         3         1         4         3           2         3         2         3         4         3         2         4           4         4         2         4         2         3         1           4         2         4         2         3         1           4         2         4         4         4         4           4         4         4         4         4         4         4           4         4         4         4         4         4         4         4           4         4         4         4         4         4         4         4           4         2         4         1         1         1         1         1           4         4         4         4         2         1         2         3	1	2	4	1	1	4	1	4
2         3         2         3         4         3         2         4           4         4         4         2         4         3         4         4         3           2         4         2         2         4         2         3         1           4         2         4         3         2         4	2	1	4	1	2	1	3	2
4         4         2         4         3         4         4         3           2         4         2         2         4         2         3         1           4         2         4         3         2         4         4         4         4           4         4         4         1         1         1         1         1         1         1         1         4	1	4	3	3	3	1	4	3
2       4       2       2       4       2       3       1         4       2       4       3       2       4       4       4       4         4       4       4       4       1       2       3       3       2       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       2       2       3 <td>2</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>4</td>	2	3	2	3	4	3	2	4
4         2         4         3         2         4	4	4	2	4	3	4	4	3
4         4         4         4         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         1         2         3         3         3         3         4	2	4	2	2	4	2	3	1
4       4       4       4       2       1       2       3         2       3       4       1       2       4       4       4         4       2       4       1       3       2       4       2         2       2       2       3       1       1       2       3       3         3       4       2       3       3       1       4       4       4       4       4       1       1       1       1       1       1       1       1       1       1       1       1       1       1	4	2	4	3	2	4	4	4
2         3         4         1         2         4         4         4         4         4         4         4         4         4         2         4         2         2         3         4	4	4	4	1	1	1	1	1
4         2         4         1         3         2         4         2           2         2         3         1         1         2         3         3           3         4         4         4         4         4         4         4         4           3         2         4         2         4         4         4         2         4         4         4         2         4         4         4         2         4         4         4         1         4	4	4	4	4	2	1	2	3
4         2         4         1         3         2         4         2           2         2         3         1         1         2         3         3           3         4         2         4         4         4         2         4	2	3	4	1	2	4	4	4
3         4         2         3         3         1         4         4         2         4         4         4         2         4         4         2         4         4         2         4         4         2         4         4         4         2         4         4         4         2         3         1         1         4		2	4	1		2	4	2
3         4         2         3         3         1         4         4         2         4         4         4         2         4         4         2         4         4         2         4         4         2         4         4         4         2         4         4         4         2         3         1         1         4	2	2	3	1	1	2	3	3
4       2       3       3       3       4       4       4       2       4       4       4       4       2       4       4       4       4       2       4       4       4       4       2       3       1       4       4       4       4       4       2       4				4		3		
3         2         2         4         3         4         2         4           3         4         4         4         2         3         1         4           4         2         4         1         3         1         2         4           4         4         1         1         2         3         1         2           1         1         2         3         3         2         3         2           4         4         1         2         1         3         4         2           3         3         3         4         4         4         4         4         4           1         3         1         2         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2		4		4				
3         2         2         4         3         4         2         4           3         4         4         4         2         3         1         4           4         2         4         1         3         1         2         4           4         4         1         1         2         3         1         2           1         1         2         3         3         2         3         2           4         4         1         2         1         3         4         2           3         3         3         4         4         4         4         4         4           1         3         1         2         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2         1         2	3	2	4	4	4	2	2	3
3         4         4         4         2         3         1         4           4         2         4         1         3         1         2         4           4         4         1         1         2         3         1         2           1         1         2         3         3         2         3         2           4         4         4         1         2         1         3         4         2           3         3         3         4         4         4         4         4         4         4           1         3         1         2         2         1		2		4	3			
4       4       1       1       2       3       1       2         1       1       1       2       3       2       3       2         4       4       4       1       2       1       3       4       3 <td>3</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>1</td> <td>4</td>	3	4	4	4	2	3	1	4
4       4       1       1       2       3       1       2         1       1       1       2       3       2       3       2         4       4       4       1       2       1       3       4       3 <td>4</td> <td>2</td> <td>4</td> <td>1</td> <td>3</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>4</td>	4	2	4	1	3	1	2	4
1       1       2       3       3       2       3       2         4       4       4       1       2       1       3       4       4         3       3       3       4       4       4       4       4       4         1       3       1       2       2       1       2       1         2       4       4       1       4       4       3       4         1       1       1       1       2       2       3       3       3         2       2       2       1       2       1       2       1       2       1         3       2       3       3       2       3	4	4		1		3	1	2
4       4       1       2       1       3       4       2         3       3       3       4       4       4       4       4         1       3       1       2       2       1       2       1         2       4       4       1       4       4       3       4         1       1       1       1       2       2       3       3         2       2       2       1       2       1       2       1         3       2       3       1       1       2       1       1       <	1			3		2		
1       3       1       2       2       1       2       1         2       4       4       1       4       4       3       4         1       1       1       1       2       2       3       3         2       2       2       1       2       1       2       1         3       2       3       3       2       3       3       3         4       3       2       4       4       3       2       1         1       2       1       1       2       1       2       1         3       2       1       1       2       1       2       1         2       3       2       1       2       1       2       1       2       1         2       3       2       1       2       1       3       1       1       2       1       3       1         4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       1       1       2       1       2       1       2       1	4	4		2				
1       3       1       2       2       1       2       1         2       4       4       1       4       4       3       4         1       1       1       1       2       2       3       3         2       2       2       1       2       1       2       1         3       2       3       3       2       3       3       3         4       3       2       3       3       3       2       1         1       2       1       1       2       1       2       1         3       2       1       1       2       2       1       2       1         2       3       2       1       2       1       2       1       2       1         2       3       2       1       2       1       3       1       1       2       1       2       1       2       1       2       1       2       1       2       1       2       1       2       1       2       1       2       1       2       1       2       1       2	3	3	3	4	4	4	4	4
1       1       1       1       2       2       3       3         2       2       2       1       2       1       2       1         3       2       3       3       2       3       3       3         4       3       2       4       4       3       2       1         1       2       1       1       2       1       2       1         3       2       1       1       2       2       1       2         2       3       2       1       2       1       3       1         4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       1         2       1       2       1       2       1       2       1       2       1         3       1       1       1       2       1       2       1       2       1         2       3       1       1       2       3       1       2       1         3       1       1       1       2       3       1       2       1         3<	1	3		2	2	1	2	1
2       2       2       1       2       1       2       1         3       2       3       3       2       3       3       3         4       3       2       4       4       3       2       1         1       2       1       1       2       1       2       1         3       2       1       1       2       2       1       2         2       3       2       1       2       1       3       1         4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       1       1       1       2       <	2	4	4	1	4	4	3	4
2       2       2       1       2       1       2       1         3       2       3       3       2       3       3       3         4       3       2       4       4       3       2       1         1       2       1       1       2       1       2       1         3       2       1       1       2       2       1       2         2       3       2       1       2       1       3       1         4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       4       1       1       1       2       <	1	1	1	1	2	2	3	3
4       3       2       4       4       3       2       1         1       2       1       1       2       1       2       1         3       2       1       1       2       2       1       2         2       3       2       1       2       1       3       1         4       4       4       4       4       4       4       4       1         2       1       2       1       2       1       2       1         2       3       1       1       2       1       2       1         3       1       1       1       2       3       1       2         1       2       1       1       2       1       2       1         2       2       1       1       2       1       2       1         2       1       2       1       2       1       2       1         1       2       1       2       1       2       1       2       1         2       1       2       1       2       1       2       1<	2	2	2	1			2	1
4       3       2       4       4       3       2       1         1       2       1       1       2       1       2       1         3       2       1       1       2       2       1       2         2       3       2       1       2       1       3       1         4       4       4       4       4       4       4       4       1         2       1       2       1       2       1       2       1         2       3       1       1       2       1       2       1         3       1       1       1       2       3       1       2         1       2       1       1       2       1       2       1         2       2       1       1       2       1       2       1         2       1       2       1       2       1       2       1         1       2       1       2       1       2       1         2       1       2       1       2       1       2       1	3	2	3	3	2	3	3	3
3     2     1     1     2     2     1     2       2     3     2     1     2     1     3     1       4     4     4     4     4     4     4     1       2     1     2     1     2     1     2     1       2     3     1     1     2     1     2     1       3     1     1     1     2     3     1     2       1     2     1     1     2     1     2     1       2     1     1     2     1     2     1       2     1     1     2     1     2     1       2     1     2     1     2     1     2     1       1     3     2     1     2     1     2     1	4	3	2	4	4	3	2	
2     3     2     1     2     1     3     1       4     4     4     4     4     4     4     1       2     1     2     1     2     1     2     1       2     3     1     1     2     1     2     1       3     1     1     1     2     3     1     2       1     2     1     1     2     1     2     1       2     2     1     1     2     1     2     1       2     1     2     1     2     1     2     1       1     3     2     1     2     1     2     2	1		1	1	2		2	1
4       4       4       4       4       4       4       1         2       1       2       1       2       1       2       1         2       3       1       1       2       1       2       1         3       1       1       1       2       3       1       2         1       2       1       1       2       1       2       1         2       2       1       1       2       1       2       1         2       1       2       1       2       1       2       1         1       3       2       1       2       1       2       2	3	2	1	1	2	2	1	2
2     1     2     1     2     1     2     1       2     3     1     1     2     1     2     1       3     1     1     1     2     3     1     2       1     2     1     1     2     1     2     1       2     2     1     1     2     1     2     1       2     1     2     1     2     1     2     1       1     3     2     1     2     1     2     2	2	3	2	1	2	1	3	1
2     3     1     1     2     1     2     1       3     1     1     1     2     3     1     2       1     2     1     1     2     1     2     1       2     2     1     1     2     1     2     1       2     1     2     1     2     1     2     1       1     3     2     1     2     1     2     2	4	4	4	4	4	4	4	1
3         1         1         1         2         3         1         2           1         2         1         1         2         1         2         1           2         2         1         1         2         1         2         1           2         1         2         1         2         1         2         1           1         3         2         1         2         1         2         2	2	1	2	1	2	1	2	1
3         1         1         1         2         3         1         2           1         2         1         1         2         1         2         1           2         2         1         1         2         1         2         1           2         1         2         1         2         1         2         1           1         3         2         1         2         1         2         2	2	3	1	1	2	1	2	1
2     2     1     1     2     1     2     1       2     1     2     1     2     1     2     1       1     3     2     1     2     1     2     2	3	1	1	1	2	3		2
2     1     2     1     2     1     2     1       1     3     2     1     2     1     2     2	1	2	1	1	2	1	2	1
1 3 2 1 2 1 2 2	2	2	1	1	2	1	2	1
	2	1	2	1	2	1	2	1
3 1 2 1 2 3 2 3	1	3	2	1	2	1	2	2
	3	1	2	1	2	3	2	3

3         3         2         1         3         3         2         3           2         3         3         1         2         3         2         3           3         4         3         2         3         2         3         2           3         4         3         2         3         3         2         3         2           2         3         4         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3	_	_	_		_	_	_	_
2       3       3       2       3       2       3       2       3       2       3       2       3       2       3       3       4       3       3       3       4       3       3       3       4       3       3       4       3       3       4       3       3       2       3       3       2       3       3       2       3       3       2       3       3       2       3       3       2       3       3       2       3       3       2       3       3       2       3       3       2       3       3       2       3       3       2       3       3       2       3       3       2       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       3       3       3       3	3	3	2	1	3	3	2	3
3       4       3       2       3       3       4       3         3       2       4       3       2       3       2       3         1       3       2       2       3       2       3       2       3         3       1       3       2       2       3       3       2       3       3         2       3       2       2       3       2       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       3       2       3       3       3       3       3       3       3       3       3       3       3								
3         2         4         3         2         3         4         3         4         3         4         3         1         3         2         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         3         3         2         3         3         3         2         3         3         3         2         3         3         3         3         2         3         3								
2       3       4       3       4       3       4       3       2       3       2       3       2       3       2       3       2       3       2       3       2       3       2       3       3       2       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3       3       3       2       3								
1         3         2         2         3         2         3         2         3           3         1         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         3         2         3         2         3         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         3         2         3         3         3         2         3         3         3         2         3         3         3         2         3         3         3         2         3         3         3         2         3         3         3         2			4				2	
3         1         3         2         3         3         2         3         3         2         3         2         3	2	3	4	3	4	3		
2         3         2         2         3         2         3         3         3         2         3         3         3         2         3         2		3		2				
3         2         3         2         3         4         2         3         4         3         2         3         3         3         2         3         2         3         3		1		2				
2         3         4         2         3         4         3         3           3         3         2         3         2         3         3         2           1         2         3         3         2         3         3         2           4         3         2         3         3         4         3         3           1         2         2         3         2         3         2         3           1         3         3         3         2         3         2         3         3           2         3         2         3         2         3         2         3         3         3         2         3         2         3         3         3         2         3         2         3         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2		3		2				
3         3         2         3         2         3         3         2           4         3         2         3         3         2         3         3         2           4         3         2         3         3         4         3         3           1         2         2         3         2         3         2         3           1         3         3         3         2         3         2         3         2         3         3         3         2         3         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         2         3         2		2		2		3		
1         2         3         3         2         3         3         2           4         3         2         3         3         4         3         3           1         2         2         3         2         3         2         3           1         3         3         3         2         3         2         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         2         3         2         2         3         3         2         2         3         3         4         4         4         1         4         1		3				4		
4         3         2         3         3         4         3         3           1         2         2         3         2         3         2         3           1         3         3         3         2         3         3         3         3           2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         2         3         2         2         3         2         2         2         3         3         4         3         4         3         4         3         4         3	3	3	2	3	2	3		2
1         2         2         3         2         3         2         3           1         3         3         3         2         3         3         3           2         3         2         3         2         3         2         3           3         1         4         3         1         3         4         3           2         1         2         2         1         2         3         2           4         2         4         1         2         1	1	2		3	2	3		
1         3         3         3         2         3         2         3         3         2         3         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         3         2         2         3         2         2         3         2         2         3         2         2         3         2         2         3         2         2         3         2         2         3         2         2         2         2         2         2         2         3         3         2         2         2         3         3         4         4         4         4         4         1         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4	4	3			3	4		3
2       3       2       3       2       3       2       3       2       3       2       3       2       3       2       3       2       3       2       3       2       3       2       3       2       3       2       3       2       3       2       3       2       3       2       2       1       1       3       4       3       3       2       2       1	1	2		3	2	3		
3         2         3         2         3         2         3         2           3         1         4         3         1         3         4         3           2         1         2         2         1         2         3         2           4         2         4         1         2         1         1         1         1           1         4         1         2         4         1         4         1         4           4         1         2         4         1         4         2         2           4         3         2         1         2         1         3         4           3         3         3         2         2         3         2         3           4         4         4         1         4         1         2         3         4           1         4         4         1         2         1         3         4         4           1         3         4         1         4         3         4         4         4         4         4         3         2	1	3		3	2	3	3	
3       1       4       3       1       3       4       3         2       1       2       2       1       2       3       2         4       2       4       1       2       1       1       1       1         1       4       1       2       4       1       4       1       4         4       1       2       4       1       4       2       2         4       3       2       1       2       1       3       4         3       3       3       2       2       3       2       3         4       4       4       1       4       1       2       3       4         1       4       4       1       2       1       3       4       3       4       4       4       3       4       4       4		3		3		3	2	
2         1         2         2         1         2         3         2           4         2         4         1         2         1         1         1         1           1         4         1         2         1         4         1         4         1         4           4         1         2         4         1         4         2         2         2           4         3         2         1         2         1         3         4           3         3         3         2         2         3         2         3           4         4         4         1         4         1         2         1         3         4           1         3         4         1         4         3         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         4         3         4         4         4         3         2         2         2         2         2         2         2         2		2		2	3		3	
4       2       4       1       2       1       4       1       1       1       4       1       2       1       3       3       4       3       2       2       3       2       3       3       4       3       4       4       4       1       1       2       3       3       4       4       4       4       1       2       1       3       4       3       4       4       4       3       2       2       2       2       2       2       2       2       2       3       3       2       2	3	1	4	3	1	3	4	
1       4       1       2       1       4       1       4         4       1       2       4       1       4       2       2         4       3       2       1       2       1       3       4         3       3       3       2       2       3       2       3         4       4       4       1       4       1       2       3       4         1       3       4       1       4       3       4       4       4         1       3       4       1       4       3       4       4       4         4       4       4       4       2       2       2       2       2       4         3       4       4       4       2       2       2       2       2       4         3       4       3       1       3       4       4       3       3       2       2       2       2       2       2       2       3       3       2       2       3       3       3       2       2       3       3       1       3       3	2	1	2	2	1	2	3	2
4       1       2       4       1       4       2       2         4       3       2       1       2       1       3       4         3       3       3       2       2       3       2       3         4       4       4       1       4       1       2       1       3       4         1       4       4       1       2       1       3       4       4         1       3       4       1       4       3       4       4       4         4       4       4       2       2       2       2       4       4         3       4       3       1       3       4       4       3       2       2       2       4       4       3       2       2       2       2       4       4       3       3       2       2       2       2       2       4       3       3       2       2       2       3       3       2       2       2       3       3       3       2       2       2       3       3       1       3       1       3	4	2	4	1	2	1	1	1
4       3       2       1       2       1       3       4         3       3       3       2       2       3       2       3         4       4       4       1       4       1       2       3       4         1       4       4       4       1       2       1       3       4       4         1       3       4       1       4       3       4       4       4         4       4       4       2       2       2       2       4       4         3       4       3       1       3       4       4       3       2       2       2       4       4         3       4       3       1       3       4       4       3       3       2       2       2       2       2       3       3       2       2       2       3       3       2       2       3       3       3       2       2       3       3       1       3       1       3       1       3       1       3       1       3       1       3       1       3       3	1	4	1	2	1	4	1	4
3       3       3       2       2       3       2       3         4       4       4       1       4       1       2       3         1       4       4       1       2       1       3       4         1       3       4       1       4       3       4       4         4       4       4       2       2       2       2       4         3       4       3       1       3       4       4       3         2       1       2       1       2       1       2       2         2       2       2       2       3       2       2       3         4       4       3       1       2       1       2       1	4	1	2	4	1	4	2	2
4       4       4       1       4       1       2       3         1       4       4       1       2       1       3       4         1       3       4       1       4       3       4       4         4       4       4       2       2       2       2       2       4         3       4       3       1       3       4       4       3       2       2       2       2       4         2       1       2       1       2       1       2       2       2       2       2       2       2       2       2       2       3       2       2       2       3       3       2       2       2       3       3       3       2       2       3       3       1 <td< td=""><td>4</td><td>3</td><td></td><td>1</td><td>2</td><td>1</td><td></td><td>4</td></td<>	4	3		1	2	1		4
1     4     4     1     2     1     3     4       1     3     4     1     4     3     4     4       4     4     4     4     2     2     2     2     4       3     4     3     1     3     4     4     3       2     1     2     1     2     1     2     2       2     2     2     2     3     2     2     3       4     4     3     1     2     1     2     1       1     1     1     1     1     1     1     1       3     3     2     2     2     3     1     3       2     1     3     1     4     2     1     4       3     4     3     1     2     1     2     1       3     3     2     3     3     4     3     3       2     1     3     1     2     1     2     1       3     3     2     3     3     4     3     3       2     1     2     1     2     3     2       1 <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>2</td> <td></td>	3	3	3	2	2	3	2	
1     3     4     1     4     3     4     4       4     4     4     4     2     2     2     2     4       3     4     3     1     3     4     4     3       2     1     2     1     2     1     2     2       2     2     2     2     3     2     2     3       4     4     3     1     2     1     2     1       1     1     1     1     1     1     1     1       3     3     2     2     2     3     1     3       2     1     3     1     4     2     1     4       3     4     3     1     2     1     2     1       3     3     2     3     3     4     3     3       2     1     2     1     2     1     2     1       3     3     2     3     3     4     3     3       2     1     2     1     2     3     2       1     4     4     1     1     1     1     2     3 <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>1</td> <td>4</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td>	4	4	4	1	4	1	2	3
4       4       4       2       2       2       2       4         3       4       3       1       3       4       4       3         2       1       2       1       2       1       2       2         2       2       2       2       3       2       2       3         4       4       3       1       2       1       2       1         1       1       1       1       1       1       1       1         3       3       2       2       2       3       1       3         2       1       3       1       4       2       1       4         3       4       3       1       2       1       2       1         3       4       3       1       2       1       2       1         3       3       2       3       3       4       3       3         2       1       2       1       2       3       2         1       4       4       1       1       1       1       2       3	1	4	4	1	2	1	3	4
3     4     3     1     3     4     4     3       2     1     2     1     2     2     2       2     2     2     2     3     2     2     3       4     4     3     1     2     1     2     1       1     1     1     1     1     1     1     1       3     3     2     2     2     3     1     3       2     1     3     1     4     2     1     4       3     4     3     1     2     1     2     1       3     3     2     3     3     4     3     3       2     1     2     1     2     1     2     1       3     3     2     3     3     4     3     3       2     1     2     1     2     3     2       1     4     4     1     1     1     1     2     3	1	3	4	1		3		4
2     1     2     1     2     1     2     2       2     2     2     2     3     2     2     3       4     4     3     1     2     1     2     1       1     1     1     1     1     1     1     1       3     3     2     2     2     3     1     3       2     1     3     1     4     2     1     4       3     4     3     1     2     1     2     1       3     3     2     3     3     4     3     3       2     1     2     1     2     2     3     2       1     4     4     1     1     1     2     3	4	4	4	2	2	2	2	4
2     2     2     2     3     2     2     3       4     4     3     1     2     1     2     1       1     1     1     1     1     1     1     1       3     3     2     2     2     3     1     3       2     1     3     1     4     2     1     4       3     4     3     1     2     1     2     1       3     3     2     3     3     4     3     3       2     1     2     1     2     3     2       1     4     4     1     1     1     2     3	3	4	3	1	3	4	4	
4     4     3     1     2     1     2     1       1     1     1     1     1     1     1     1       3     3     2     2     2     3     1     3       2     1     3     1     4     2     1     4       3     4     3     1     2     1     2     1       3     3     2     3     3     4     3     3       2     1     2     1     2     2     3     2       1     4     4     1     1     1     2     3	2	1	2	1	2	1	2	
1     1     1     1     1     1     1     1       3     3     2     2     2     3     1     3       2     1     3     1     4     2     1     4       3     4     3     1     2     1     2     1       3     3     2     3     3     4     3     3       2     1     2     1     2     2     3     2       1     4     4     1     1     1     2     3	2	2		2	3	2	2	3
3     3     2     2     2     3     1     3       2     1     3     1     4     2     1     4       3     4     3     1     2     1     2     1       3     3     2     3     3     4     3     3       2     1     2     1     2     2     3     2       1     4     4     1     1     1     2     3	4	4	3	1	2	1	2	1
2     1     3     1     4     2     1     4       3     4     3     1     2     1     2     1       3     3     2     3     3     4     3     3       2     1     2     1     2     2     3     2       1     4     4     1     1     1     2     3	1	1	1	1	1	1	1	1
3     4     3     1     2     1     2     1       3     3     2     3     3     4     3     3       2     1     2     1     2     2     3     2       1     4     4     1     1     1     2     3	3	3	2	2	2	3	1	3
3     3     2     3     3     4     3     3       2     1     2     1     2     2     3     2       1     4     4     1     1     1     2     3	2	1		1	4	2	1	4
2         1         2         1         2         2         3         2           1         4         4         1         1         1         2         3	3	4	3	1	2	1	2	1
1 4 4 1 1 1 2 3	3	3	2	3	3	4	3	3
	2	1	2	1	2	2		2
2 1 1 1 4 2 4 2	1	4	4	1	1	1	2	3
	2	1	1	1	4	2	4	2

EP49	EP50	NivelConocimiento	SumaHabilidades	Suma1
3	4	3	148	84
3	2	2	139	56
3	3	3	177	91
2	1	2	67	28
2	3	1	124	59
3	3	2	155	88
3	2	3	134	53
4	4	3	148	69
3	3	1	139	69
2	3	3	148	81
3	4	2	168	75
3	3	3	118	53
3	4	2	146	81
4	2	1	119	63
2	3	3	89	41
4	4	3	139	59
3	4	2	129	53
2	3	2	125	56
2	3	2	112	41
3	3	3	133	72
3	4	3	135	75
3	3	3	154	88
3	4	3	164	100
2	3	3	156	78
4	4	2	161	66
1	4	3	110	69
4	3	2	126	50
3	2	2	110	44
3	4	3	172	81
1	3	2	118	56
2	4	3	115	63
1	3	3	148	84
2	2	2	141	78
3	2	1	122	56
1	1	1	73	41
2	2	2	124	63
1	1	2	106	66
4	4	3	185	88
4	3	2	169	72

3	2	2	118	53
2	3	2	150	78
2	2	2	95	50
3	4	3	126	59
4	4	2	186	91
2	2	1	139	56
4	2	3	118	59
3	3	3	151	78
3	3	2	106	47
3	3	2	108	41
3	2	2	122	50
3	3	2	123	56
2	3	2	106	44
2	3	2	108	63
4	3	2	127	63
3	2	1	121	59
3	4	2	118	66
3	3	1	120	63
3	4	3	135	53
2	1	2	81	50
4	3	2	106	47
3	1	2	125	63
2	3	3	105	56
2	3	2	100	50
3	3	1	136	59
4	4	3	166	91
2	4	2	134	72
1	3	2	120	56
2	3	1	113	69
2	4	2	124	59
3	2	2	124	75
4	4	3	160	75
4	4	2	149	63
4	3	2	145	56
4	4	2	138	66
2	3	2	110	44
3	4	2	127	66
3	2	1	104	47
4	4	2	141	81
2	2	1	111	53
3	4	2	184	84

4 2 2 4	2	167	81
<del>                                     </del>	1		
	1	111	53
1 4	2	113	47
4 2	2	122	66
1 1	1	112	44
4 2	1	150	75
1 1	3	117	66
4 4	2	173	94
1 1	3	96	97
1 4	2	132	66
3 2	2	140	56
2 3	2	126	75
2 3	2	116	47
3 4	2	165	81
4 4	3	200	100
1 4	2	122	53
4 3	2	149	84
4 4	2	129	63
4 1	2	141	81
4 4	3	114	53
3 4	1	124	72
3 1	2	129	69
4 4	2	182	94
4 3	1	96	47
4 3	2	164	88
2 1	3	78	41
3 2	2	95	56
3 2	1	127	59
4 3	2	141	75
1 2	3	128	63
1 2	3	74	34
1 2	3	84	44
4 4	3	159	69
1 2	2	79	44
3 2	2	85	44
1 2	1	88	44
1 2	2	84	44
2 3	2	92	59
1 2	2	87	38
3 2	2	89	41
2 3	2	109	53

2	3	2	127	66
3	2	3	122	56
2	4	2	132	69
2	3	1	142	69
2	3	2	141	63
3	3	2	149	72
2	3	1	105	44
3	2	2	129	63
3	3	2	133	69
4	3	2	125	69
3	4	2	166	88
3	3	2	134	59
3	3	1	121	63
2	3	2	141	72
3	3	2	123	63
3	2	1	121	66
3	2	3	135	72
2	3	1	126	63
4	3	2	128	72
2	2	1	97	69
3	4	2	125	72
1	4	2	96	44
3	2	1	130	72
3	4	1	110	56
3	2	3	130	75
4	4	1	133	66
4	3	2	115	47
3	2	2	144	88
4	4	3	138	69
2	3	2	135	66
2	1	2	80	31
2	3	2	115	50
2	2	2	112	88
1	1	2	54	31
3	3	2	122	63
1	1	2	95	56
2	3	1	110	66
3	3	1	149	69
2	4	1	111	63
2	2	1	151	78
3	4	1	107	44

Suma2	Suma3	Suma4	Suma5	Suma6	Nivel1	Nivel2	Nivel3
79	71	72	71	69	5	4	4
79	82	67	75	59	3	4	5
83	89	89	88	91	5	5	5
38	29	36	35	34	2	2	2
63	43	72	65	66	3	4	3
67	79	75	77	78	5	4	4
38	79	78	77	66	3	2	4
67	68	89	75	72	4	4	4
63	57	75	73	75	4	4	3
79	79	56	81	69	5	4	4
92	75	94	85	81	4	5	4
58	61	67	56	59	3	3	1
71	61	78	73	72	5	4	1
63	61	58	54	63	4	4	1
46	54	42	42	47	2	3	3
58	61	89	56	94	3	3	1
71	50	75	67	69	3	4	3
63	64	67	63	63	3	4	4
58	39	64	56	75	2	3	2
63	75	81	48	69	4	4	4
67	54	72	65	72	4	4	3
79	71	78	75	72	5	4	4
88	82	83	71	75	5	5	5
75	79	83	81	69	4	4	4
83	64	94	79	94	4	5	4
83	32	64	40	53	4	5	2
63	71	61	69	63	3	4	4
54	43	69	54	63	3	3	3
83	82	92	88	88	5	5	5
58	61	61	60	56	3	3	1
54	32	64	54	75	4	3	2
75	68	83	69	66	5	4	4
75	82	64	58	75	4	4	5
58	57	56	67	69	3	3	3
38	39	36	35	31	1	2	2
50	61	72	63	59	4	3	1
71	57	56	50	25	4	4	3
92	79	92	100	100	5	5	4
83	86	92	83	91	4	5	5

67	61	61	54	63	3	4	1
67	71	72	79	78	4	4	4
58	50	36	44	53	3	3	3
75	46	64	63	72	3	4	3
88	89	100	90	100	5	5	5
67	61	89	71	69	3	4	1
46	57	75	58	53	3	3	3
83	71	78	79	63	4	5	4
54	64	56	44	59	3	3	4
54	57	64	50	59	1	3	3
63	61	58	71	59	3	4	1
58	61	58	63	72	3	3	1
54	50	50	52	69	3	3	3
58	43	58	46	59	4	3	3
67	68	56	65	66	4	4	4
67	50	50	65	72	3	4	3
58	57	44	56	75	4	3	3
58	61	58	56	66	4	3	1
83	68	75	54	81	3	5	4
46	29	53	27	44	3	3	2
54	68	42	54	56	3	3	4
50	71	69	58	63	4	3	4
67	32	58	48	56	3	4	2
46	43	47	50	63	3	3	3
71	68	75	63	75	3	4	4
88	86	69	83	84	5	5	5
63	68	72	54	78	4	4	4
50	50	72	63	63	3	3	3
71	39	53	52	59	4	4	2
58	46	67	65	72	3	3	3
71	57	72	46	59	4	4	3
63	82	72	85	97	4	4	5
67	68	75	79	91	4	4	4
33	71	81	85	91	3	2	4
75	64	78	63	72	4	4	4
63	29	83	54	53	3	4	2
54	68	61	63	69	4	3	4
71	32	56	52	56	3	4	2
83	50	67	58	91	5	5	3
46	39	61	67	56	3	3	2
92	100	92	96	88	5	5	5

92	89	83	81	78	5	5	5
38	54	58	58	66	3	2	3
63	54	61	54	63	3	4	3
71	61	61	52	63	4	4	2
58	61	64	58	50	3	3	2
63	82	81	71	78	4	4	5
50	64	61	54	56	4	3	4
88	71	83	85	97	5	5	4
79	61	25	25	25	5	4	2
83	75	58	60	63	4	5	4
71	64	92	63	75	3	4	4
50	61	58	65	66	4	3	2
58	50	64	60	66	3	3	3
79	86	75	88	84	5	4	5
100	100	100	100	100	5	5	5
58	75	67	58	56	3	3	4
75	79	72	65	78	5	4	4
50	79	64	63	69	4	3	4
75	68	72	69	59	5	4	4
63	50	50	44	91	3	4	3
67	54	50	60	72	4	4	3
79	54	67	67	53	4	4	3
88	82	83	96	100	5	5	5
42	43	47	42	69	3	3	3
83	79	89	69	91	5	5	4
46	29	50	31	41	2	3	2
63	46	39	38	53	3	4	3
58	68	67	67	59	3	3	4
71	71	64	69	75	4	4	4
54	39	42	40	41	2	3	2
29	43	36	35	44	2	2	3
42	46	39	40	44	3	3	3
58	79	75	94	91	4	3	4
42	39	42	33	41	3	3	2
38	46	42	42	44	3	2	3
54	39	47	42	41	3	3	2
38	36	44	48	38	3	2	2
46	36	42	46	47	3	3	2
54	39	42	42	50	2	3	2
38	43	39	50	53	1	2	3
46	46	64	58	53	3	3	3

Nivel4	Nivel5	Nivel6	NIVELHABILIDADES
4	4	4	3
4	4	3	3
5	5	5	4
2	2	2	2
4	4	4	3
4	4	4	3
4	4	4	3
5	4	4	3
4	4	4	3
3	5	4	3
5	5	5	4
4	3	3	3
4	4	4	3
3	3	4	3
3	3	3	3
5	3	5	3
4	4	4	3
4	4	4	3
4	3	4	3
1	3	4	3
4	4	4	3
4	4	4	3
5	4	4	4
5	5	4	3
5	4	5	4
4	2	3	3
4	4	4	3
4	3	4	3
5	5	5	4
4	2	3	3
4	3	4	3
5	4	4	3
4	3	4	3
3	4	4	3
2	2	2	2
4	4	3	3
3	3	2	3
5	5	5	4
5	5	5	4

4       3       4       3         4       4       4       3         2       3       3       3         4       4       4       3         5       5       5       4         5       5       4       4       3         4       4       4       3       3         3       3       3       3       3         4       4       4       3       3         3       3       3       3       3         3       3       3       3       3         3       3       4       3       3         3       3       4       3       3         3       3       4       3       3         3       3       4       3       3         3       3       4       4       3         3       3       4       4       3         3       3       4       3       3         3       3       4       3       3         3       3       3       3       3         3       3 </th <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>				
2       3       3       3         4       4       4       3         5       5       5       4         4       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         3       4       3       3         3       4       4       3         3       4       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       3       3         4       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       <	4	3	4	3
4       4       4       3         5       5       5       4         4       3       3       3         4       4       4       4         4       4       4       3         3       3       3       3         3       4       3       3         3       4       4       3         3       3       4       4         3       3       3       3         3       4       4       3         3       3       4       4         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       3       3         4       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         4       4       4       3         4       <	4	4	4	3
5       5       4       4       3         4       3       3       3       3         4       4       4       4       3         3       3       3       3       3         3       4       3       3       3         3       4       4       3       3         3       4       4       3       3         3       4       4       3       3         3       4       4       3       3         3       4       4       3       3         3       3       4       4       3         3       3       4       4       3         3       3       4       3       3         3       3       4       3       3         3       3       3       3       3         3       3       3       3       3         3       3       3       3       3         3       3       3       3       3         3       3       3       3       3         4       4       4 <td>2</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td>	2	3	3	3
5       4       4       3	4	4	4	3
4       3		5	5	
4       4       4       3         3       3       3       3         4       3       3       3         3       4       4       3         3       3       4       4         3       3       3       3         3       4       4       3         3       4       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         4       3       5       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         4       4       3       4         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       4         4       <	5	4	4	3
4       4       4       3         3       3       3       3         4       3       3       3         3       4       4       3         3       3       4       4         3       3       3       3         3       4       4       3         3       4       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         4       3       5       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         4       4       3       4         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       4         4       <	4	3	3	3
4       3	4	4		3
3       4       3       3         3       4       4       3         3       3       4       3         3       4       4       3         3       4       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         4       3       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       <	3	3	3	3
3       4       4       3         3       3       3       3         3       4       4       3         3       4       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         4       3       3       3         3       3       3       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       4         4       <	4	3	3	3
3       3       4       3         3       4       4       3         3       4       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         4       3       5       3         3       2       3       3         3       3       3       3         4       3       4       3         3       3       3       3         3       3       3       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         5       5       3       3         4       <	3	4	3	3
3       3       3       3       3       3       3       3       3       3       3       3       4       3       3       3       4       3       3       3       4       3       3       3       4       3	3	4		3
3       4       4       3         3       4       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         4       3       5       3         3       2       3       3         3       3       3       3         4       3       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         5       5       3       3         4       4       4       3         5       <	3	3	4	3
3       4       4       3         3       4       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         4       3       5       3         3       2       3       3         3       3       3       3         4       3       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         5       5       3       3         4       4       4       3         5       <	3	3	3	
3       3       4       3         3       3       4       3         4       3       5       3         3       2       3       3         3       3       3       3         4       3       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       5       5         4       4       5       3         4       4       4       3         5       5       3       3         4       4       4       3         5       5       3       3         4       4       4       3         5       <	3			
3       3       4       3         4       3       5       3         3       2       3       3         3       3       3       3         4       3       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       5       5         4       4       5       3         4       4       4       3         5       5       3       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       <	3	4	4	3
4       3       5       3         3       2       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         5       5       3       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         3       <	3	3	4	3
3       2       3       3         3       3       3       3         4       3       4       3         3       3       3       3         4       4       4       4         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       5       3         4       4       4       3         5       5       3       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         3       <	3	3	4	3
3       2       3       3         3       3       3       3         4       3       4       3         3       3       3       3         3       3       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         5       5       3       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         3       <	4	3	5	3
4       3       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         4       5       5       4         4       3       4       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       <	3	2	3	3
4       3       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         4       5       5       4         4       3       4       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       <	3	3	3	3
3       3       4       3         4       4       4       3         4       5       5       4         4       4       4       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       5       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       3       3         4       4       3       3         4       4       3       3         4       4       3       3         4       <	4	3		3
4       4       4       3         4       5       5       4         4       3       4       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         4       5       5       4         4       4       5       3         1       5       5       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       3       3         4       4       3       3         4       4       3       3         3       3       3       3         4       4       3       3         4       4       3       3         3       <	3	3	3	3
4       5       5       4         4       3       4       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         4       5       5       4         4       4       5       3         1       5       5       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       3       3         4       3       3       3         4       4       3       3         4       3       3       3         4       4       3       3         4       4       3       3         4       4       3       3         4       4       3       3         4       4       3       3         4       <	3	3	4	3
4       3       4       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         4       3       3       3         4       5       5       4         4       4       5       3         1       5       5       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       3       3         4       3       3       3         4       4       3       3         4       3       3       3         4       4       3       3         4       4       3       3         4       4       3       3         4       4       3       3         4       4       3       3	4	4	4	3
4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         4       3       3       3         4       5       5       4         4       4       5       3         1       5       5       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       3       3         4       4       3       3         4       4       3       3	4	5	5	4
3       3       3       3         4       4       4       3         4       3       3       3         4       5       5       4         4       4       5       3         1       5       5       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       3       3       3         4       4       3       3         4       4       3       3	4	3	4	3
4       4       4       3         4       3       3       3         4       5       5       4         4       4       5       3         1       5       5       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       3       3       3         4       4       3       3         4       4       3       3	4	4	4	3
4       3       3       3         4       5       5       4         4       4       5       3         1       5       5       3         4       4       4       3         5       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       3       3       3         4       3       3       3         4       4       3       3         4       4       3       3	3	3	3	3
4     5     5     4       4     4     5     3       1     5     5     3       4     4     4     3       5     3     3     3       4     4     4     3       3     3     3     3       4     3     3     3       4     4     3     3       4     4     3     3       4     3     3     3       4     3     3     3       4     4     3     3	4	4		
4     4     5     3       1     5     5     3       4     4     4     3       5     3     3     3       4     4     4     3       3     3     3     3       4     3     3     3       4     4     3     3       4     4     3     3       4     3     3     3       3     3     3     3       4     3     3     3       4     3     3     3				
1     5     5     3       4     4     4     3       5     3     3     3       4     4     4     3       3     3     3     3       4     3     5     3       4     4     3     3       4     3     3     3	4	5		4
4     4     4     3       5     3     3     3       4     4     4     3       3     3     3     3       4     3     5     3       4     4     3     3       4     3     3     3	4		5	
5     3     3       4     4     4       3     3     3       4     3     3       4     3     5     3       4     4     3     3	1	5		
4     4     4     3       3     3     3     3       4     3     5     3       4     4     3     3	4	4	4	3
3     3     3       4     3     5     3       4     4     3     3	5			
4     3     5     3       4     4     3     3				
4     3     5     3       4     4     3     3	3		3	
4     4     3     3       5     5     5     4	4		5	
5 5 5 4	4	4	3	3
	5	5	5	4

5         5         4         3           4         3         4         3           4         3         4         3           4         3         4         3           4         3         3         3           2         4         4         3           5         5         5         4           2         2         2         2           3         1         4         3           5         4         4         3           3         4         4         3           4         2         4         3           4         5         5         4           5         5         4         3           4         2         4         3           4         4         4         3           4         4         4         3           4         4         4         3           4         4         4         3           3         3         3         3           3         2         4         3           3         3				
4       3       4       3         4       3       4       3         2       4       4       3         4       3       3       3         5       5       5       4         2       2       2       2         3       1       4       3         5       4       4       3         4       4       3       4         4       2       4       3         4       4       3       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         3       3       3       3         3       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       4         4       4       4       3         3       3       3       4         4       4       3       3         5       <	5		4	4
4       3       4       3         4       3       3       3         4       3       3       3         5       5       5       5         2       2       2       2         3       1       4       3         5       4       4       3         4       2       4       3         4       5       5       4         5       5       5       4         4       3       3       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       3         4       4       4       3         3       3       3       4         3       2       2       3         2       <	3	3	4	3
4       3       3       3         2       4       4       3         5       5       5       4         2       2       2       2         3       1       4       3         5       4       4       3         4       4       3       4         4       5       5       4         5       5       5       4         4       3       3       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         3       3       5       3         3       3       5       3         3       3       3       3         4       4       4       3       3         3       2       4       3         3       3       3       3       3         4       4       4       3       3         3       2       2       3       3         2       2 <td< td=""><td>4</td><td>3</td><td>4</td><td>3</td></td<>	4	3	4	3
2       4       4       3       3       3       3       3       3       3       3       3       3       3       3       3       3       3       4       4       3       3       4       4       4       3       3       4       4       4       3       4       4       4       3       4       4       4       3       4       4       4       3	4			
4       3       3       3         5       5       5       4         2       2       2       3         3       1       4       3         5       4       4       3         4       2       4       3         4       5       5       4         5       5       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         3       3       5       3         3       3       3       3         4       4       4       3         4       4       4       3         3       3       3       3         5       5       5       4         3       3       3       3         4       4       4       3         3       2       2       3         2       2       2       3         2       <		3		
5       5       5       4         2       2       2       3         3       1       4       3         5       4       4       3         4       2       4       3         4       5       5       4         5       5       5       4         4       3       3       3         4       4       4       4         4       4       4       3         4       4       4       3         3       3       5       3         3       3       3       3         5       5       5       4         4       4       4       3         3       3       3       3         5       5       5       4         3       3       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       2       3         3       2       2       2         2       2       2       3         3       <	2	4	4	3
5       5       5       4         2       2       2       3         3       1       4       3         5       4       4       3         4       2       4       3         4       5       5       4         5       5       5       4         4       3       3       3         4       4       4       4         4       4       4       3         4       4       4       3         3       3       5       3         3       3       3       3         5       5       5       4         4       4       4       3         3       3       3       3         5       5       5       4         3       3       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       2       3         3       2       2       2         2       2       2       3         3       <	4	3	3	3
3       1       4       3         5       4       4       3         3       4       4       3         4       2       4       3         4       5       5       4         5       5       5       4         4       4       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         3       3       5       3         3       3       5       3         3       3       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         4       4       4       3         3       2       2       3         4       4       4       3         3       2       2       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       3         3       <	5	5	5	4
5       4       4       3         3       4       4       3         4       2       4       3         4       5       5       4         5       5       5       4         4       3       3       3         4       4       4       3         4       4       4       3         3       3       5       3         3       3       5       3         3       2       4       3         4       4       4       3         4       4       4       3         3       3       4       3         4       4       4       3         3       3       4       3         3       3       4       3         4       4       4       3         3       2       2       3         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       3         3       <	2	2	2	3
3       4       4       3         4       2       4       3         4       5       5       4         5       5       5       4         4       4       3       3         4       4       4       3         4       4       4       3         3       3       5       3         3       2       4       3         4       4       3       3         5       5       5       4         3       3       4       3         5       5       5       4         3       2       2       3         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       3         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       3         3       2       2       2         2       2       3       3         3       <	3	1	4	3
4       2       4       3         4       5       5       4         5       5       4       3         4       4       4       4         4       4       4       3         4       4       4       3         3       3       5       3         3       2       4       3         4       4       3       3         5       5       5       4         3       3       4       3         5       4       5       4         3       2       2       3         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       3         4       4       3       3         4       4       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       3         3       2       2       3         3       3       3       3         3       <	5	4	4	3
4       5       5       4         5       5       4         4       3       3         4       4       4         4       4       4         4       4       4         4       4       3         3       3       5         3       3       3         4       4       3         3       2       4         3       3       4         3       3       4         3       2       2         3       2       2         3       2       2         3       3       3         4       4       3         3       3       3         4       4       3         3       2       2         2       2       3         3       2       2         2       2       3         3       2       2         2       2       3         3       2       2         3       3       3         3       3       3 <td>3</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>3</td>	3	4	4	3
5       5       5       4         4       3       3       3         4       4       4       4         4       4       4       3         4       4       4       3         3       3       5       3         3       2       4       3         4       4       3       3         5       5       5       4         3       2       2       3         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       3         4       4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       3         3       3       3       3         <	4	2	4	3
5       5       5       4         4       3       3       3         4       4       4       4         4       4       4       3         4       4       4       3         3       3       5       3         3       2       4       3         4       4       3       3         5       5       5       4         3       2       2       3         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       3         4       4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       3         3       3       3       3         <	4	5	5	4
4       4       4       4       3         4       4       4       4       3         3       3       5       3         3       2       4       3         4       4       3       3         5       5       5       4         3       3       4       3         5       4       5       4         3       2       2       3         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3	5	5	5	4
4       4       4       4       3         4       4       4       4       3         3       3       5       3         3       2       4       3         4       4       3       3         5       5       5       4         3       3       4       3         5       4       5       4         3       2       2       3         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3	4	3		3
4       4       3       3         3       3       5       3         3       2       4       3         4       4       3       3         5       5       5       4         3       2       2       3         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       2         2       2       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       <	4	4	4	3
3       3       5       3         4       4       3       3         5       5       5       4         3       3       4       3         5       4       5       4         3       2       2       3         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       2       2         2       2       2       2         2       2       3       2         2       2       3       3         3       2       2       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       <	4	4	4	3
3       2       4       3         4       4       3       3         5       5       5       4         3       3       4       3         5       4       5       4         3       2       2       3         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       2         2       2       3       2         2       2       3       3         3       2       2       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       <	4	4		3
4       4       3       3         5       5       5       4         3       3       4       3         5       4       5       4         3       2       2       3         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       2         2       2       3       2         2       2       3       3         3       2       2       3         3       2       2       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       <	3	3	5	3
5     5     4       3     3     4     3       5     4     5     4       3     2     2     3       2     2     3     3       4     4     4     3       3     2     2     2       2     2     3     2       2     2     3     3       3     2     2     3       3     2     2     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3 <td>3</td> <td>2</td> <td>4</td> <td>3</td>	3	2	4	3
3       3       4       3         5       4       5       4         3       2       2       3         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       2         2       2       3       3         3       2       2       3         3       2       2       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       <	4	4	3	3
5     4     5     4       3     2     2     3       2     2     3     3       4     4     4     3       3     2     2     2       2     2     3     2       2     2     3     3       3     2     2     3       3     2     2     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3 <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>4</td>	5	5	5	4
3       2       2       3         2       2       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       2         2       2       3       3         4       5       5       4         3       2       2       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       <	3	3	4	3
2       2       3       3         4       4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       2         2       2       3       3         4       5       5       4         3       2       2       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         <	5	4		4
4       4       3       3         4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       2         2       2       3       3         4       5       5       4         3       2       2       3         3       3       3       3         3       3       1       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       <	3	2	2	3
4       4       4       3         3       2       2       2         2       2       3       2         2       2       3       3         4       5       5       4         3       2       2       3         3       3       3       3         3       3       1       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         3       3       3       3         2       3       3       3	2	2		3
3     2     2     2       2     2     3     2       2     2     3     3       4     5     5     4       3     2     2     3       3     3     3     3       3     3     1     3       3     3     2     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       2     3     3     3	4	4	3	3
2     2     3     2       2     2     3     3       4     5     5     4       3     2     2     3       3     3     3     3       3     3     1     3       3     3     2     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       2     3     3     3       3     3     3     3       2     3     3     3       3     3     3     3       2     3     3     3	4	4	4	3
2     2     3     3       4     5     5     4       3     2     2     3       3     3     3     3       3     3     1     3       3     3     2     3       3     3     3     3       3     3     3     3       2     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       2     3     3     3	3	2		2
4     5     5     4       3     2     2     3       3     3     3     3       3     3     1     3       3     3     2     3       3     3     3     3       3     3     3     3       2     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       3     3     3     3       2     3     3     3				
3     2     2     3       3     3     3     3       3     3     1     3       3     3     2     3       3     3     3     3       3     3     3     3       2     3     3     3       3     3     3     3       2     3     3     3	2	2		3
3     3     3       3     3     1     3       3     3     2     3       3     3     3     3       3     3     3     3       2     3     3     3       3     3     3     3       2     3     3     3	4	5		4
3     3     1     3       3     3     2     3       3     3     3     3       3     3     3     3       2     3     3     3       3     3     3     3       2     3     3     3	3	2		3
3     3     2     3       3     3     3     3       3     3     3     3       2     3     3     3       3     3     3     3	3	3	3	3
3     3     3       3     3     3       2     3     3       3     3       3     3       3     3       3     3       3     3       3     3       3     3		3		
3 3 3 3 2 3 3 3	3	3		3
3 3 3 3 2 3 3 3		3		3
	3	3	3	3
4 3 3 3	2	3		3
	4	3	3	3

# CARTA DE VALIDACION DEL INSTRUMENTO

Tarija, 07 de marzo de 2024

Yo Adriana Lila Hualampa Diaz Portador (a) de la Cl. Nro: 3718357. Por medio de la presente carta certifico haber revisado el cuestionario de conocimiento sobre Acoso Escolar, mismo que será utilizado para la práctica institucional "Programa de Habilidades Sociales para la Prevención del Acoso Escolar en estudiantes de 1ro del nivel secundario de la Unidad Educativa Nacional "San Luis" en la ciudad de Tarija gestión 2024", presentado por la estudiante Daniela Villa Fuentes portadora del C.I. 5806663 tja y considero que el mismo cumple con los requisitos metodológicos correspondientes, por lo cual apruebo en calidad de validador.

Lic. Adriana Lila Hualampa Díaz

DOCENTE

# CARTA DE VALIDACION DEL INSTRUMENTO

Tarija, 07 de marzo de 2024

Yo Eliczer Grever Un Portador (a) de la Cl. Nro: 3956409 Por medio de la presente carta certifico haber revisado el cuestionario de conocimiento sobre Acoso Escolar, mismo que será utilizado para la práctica institucional "Programa de Habilidades Sociales para la Prevención del Acoso Escolar en estudiantes de 1ro del nivel secundario de la Unidad Educativa Nacional "San Luis" en la ciudad de Tarija gestión 2024", presentado por la estudiante Daniela Villa Fuentes portadora del C.I. 5806663 tja y considero que el mismo cumple con los requisitos metodológicos correspondientes, por lo cual apruebo en calidad de validador.

# UNIDAD EDUCATIVA NACIONAL "SAN LUIS" CARTA DE AUTORIZACION

Por medio de la presente se hace constar que la universitaria Daniela Villa Fuentes con CI. 5806663, estudiante de la carrera de psicología de la Universidad Autónoma Juan Misael Saracho, tiene autorización para realizar la práctica institucional en la Unidad Educativa Nacional "San Luis" en los niveles de 1ro de secundario, llevando a cabo la aplicación del "Programa de Desarrollo de las Habilidades Sociales para la Prevención del Acoso Escolar en adolescentes de 1ro de Secundaria en la Unidad Educativa Nacional "San Luis" de la Ciudad de Tarija en la Gestión 2024". Dicha práctica comenzara el 4 de Marzo del presente año.

Lic. Sau Edwin Arias Cayo
DIRECTOR DE LA UNIDAD EDUCATIVA
NACIONAL "SAN LUIS"

#### NACIONAL "SAN LUIS"

#### CARTA DE CONSTANCIA

Por medio de la presente se hace constatar que la universitaria Daniela Villa Fuentes con numero de CI: 5806663, estudiante de la carrera de psicología de la Universidad Autónoma Juan Misael Saracho, ha realizado su Practica Institucional en la Unidad Educativa Nacional "San Luis" con el nivel 1ro de Secundaria, llevando a cabo la aplicación del "Programa de Desarrollo de las Habilidades Sociales para la Prevención del Acoso Escolar en adolescentes de 1ro de Secundaria en la Unidad Educativa Nacional "San Luis" de la Ciudad de Tarija en la Gestión 2024", cumpliendo 100 horas académicas desde el 4 de Marzo hasta el 2 de Abril de 2024.

PSICOLOGO DE LA UNIDAD EDUCATIVA
NACIONAL "SAN LUIS"

Li. W. Marko Varantico

#### NACIONAL "SAN LUIS"

#### CARTA DE CONSTANCIA

Por medio de la presente se hace constatar que la universitaria Daniela Villa Fuentes con numero de CI: 5806663, estudiante de la carrera de psicología de la Universidad Autónoma Juan Misael Saracho, ha realizado su Practica Institucional en la Unidad Educativa Nacional "San Luis" con el nivel 1ro de Secundaria, llevando a cabo la aplicación del "Programa de Desarrollo de las Habilidades Sociales para la Prevención del Acoso Escolar en adolescentes de 1ro de Secundaria en la Unidad Educativa Nacional "San Luis" de la Ciudad de Tarija en la Gestión 2024", cumpliendo 100 horas académicas desde el 3 de Abril hasta el 2 de Mayo de 2024".

PSICOLOGO DE LA UNIDAD EDUCATIVA
NACIONAL "SAN LUIS"

#### **NACIONAL "SAN LUIS"**

#### **CARTA DE CONSTANCIA**

Por medio de la presente se hace constatar que la universitaria Daniela Villa Fuentes con numero de Cl: 5806663, estudiante de la carrera de psicología de la Universidad Autónoma Juan Misael Saracho, ha realizado su Practica Institucional en la Unidad Educativa Nacional "San Luis" con el nivel 1ro de Secundaria, llevando a cabo la aplicación del "Programa de Desarrollo de las Habilidades Sociales para la Prevención del Acoso Escolar en adolescentes de 1ro de Secundaria en la Unidad Educativa Nacional "San Luis" de la Ciudad de Tarija en la Gestión 2024", cumpliendo 100 horas académicas desde el 3 de Mayo hasta el 30 de Mayo de 2024.

Lic. Marcelo Vargas Lozada
PSICOLOGO DE LA UNIDAD EDUCATIVA
NACIONAL "SAN LUIS"

Lic. W. Marcelo Vargas Lozada
PSICOLOGO
MATRICULA V - 0353

#### NACIONAL "SAN LUIS"

#### **CARTA DE CONSTANCIA**

Por medio de la presente se hace constatar que la universitaria Daniela VIIIa Fuentes con numero de CI: 5806663, estudiante de la carrera de psicología de la Universidad Autónoma Juan Misael Saracho, ha realizado su Practica Institucional en la Unidad Educativa Nacional "San Luis" con el nivel 1ro de Secundaria, llevando a cabo la aplicación del "Programa de Desarrollo de las Habilidades Sociales para la Prevención del Acoso Escolar en adolescentes de 1ro de Secundaria en la Unidad Educativa Nacional "San Luis" de la Ciudad de Tarija en la Gestión 2024", cumpliendo 100 horas académicas desde el 31 de Mayo hasta el 27 de Junio de 2024.

Lic. Marcelo Vargas Lozada

PSICOLOGO DE LA UNIDAD EDUCATIVA
NACIONAL "SAN LUIS"

Lic. W. Marcelo Vargas Lozada PSICOLOGO MATRICULA V - 0383

Tarija. 1 de julio del 2024

# CARTA DE CUMPLIMIENTO - U.E NACIONAL "SAN LUIS"

En la presente carta doy a conocer que la practicante de la carrera de psicología, encargada de aplicar el "Programa de Desarrollo de las Habilidades Sociales para la Prevención del Acoso Escolar en adolescentes de 1ro de Secundaria en la Unidad Educativa Nacional "San Luis" de la Ciudad de Tarija en la Gestión 2024, la universitaria: **Daniela Villa Fuentes** con CI. 5806663 Tja, ha realizado la elaboración de los materiales para el desarrollo de las sesiones, corrección y tabulación de la prueba aplicada del pretest, reconociendo 100 horas de trabajo como parte de hora de práctica.

Lic. José Bismarck Gutiérrez Buceta



# UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "JUAN MISAEL SARACHO" FACULTAD DE HUMANIDADES Departamento de Idiomas



CENTRO DE TRADUCCIÓN Y CORRECCIÓN C.T.C Campus Universitario - Tel, 6665045 6643114 - Interno 108 Tarija -Bolivia

### CERTIFICADO

El Centro de Traducción y Corrección de la U.A.J.M.S. certifica que, el trabajo de investigación titulado: PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS HABILIDADES SOCIALES PARA LA PREVENCIÓN DEL ACOSO ESCOLAR EN ESTUDIANTES DE 1RO DE SECUNDARIA DE LA UNIDAD EDUCATIVA NACIONAL "SAN LUIS" correspondiente a la estudiante UNIV. DANIELA VILLA FUENTES, R.U. 105914, de la Carrera de Psicología, de la Facultad de Humanidades, en la materia de Actividad de Profesionalización III APF512, fue corregida en lo que respecta a los aspectos gramaticales, sintácticos y ortográficos por la Docente Lic. Cecilia Orsini

Es cuanto certificamos para los fines consiguientes de la interesada.

Tarija, 22 de agosto de 2024

M.Sc. Lic. Giovanna Barrero Ortega DIRECTORIA CARRIERA DE IDIOMAS ENCLITAD DE HUMANIDADES



Nota: La Lic. Cecilia Orsini pertenece al equipo de Docentes del Departamento de Idiomas. Número de Celular 72999081