





Resumen / Resumen de  
Evaluación General

Los procedimientos de evaluación  
propuestos para el  
proyecto de ley de  
revisión de la  
estructura de la  
fuerza pública de  
la policía nacional.

Los procedimientos de evaluación  
propuestos para el  
proyecto de ley de  
revisión de la  
estructura de la  
fuerza pública de  
la policía nacional.

Los procedimientos de evaluación  
propuestos para el  
proyecto de ley de  
revisión de la  
estructura de la  
fuerza pública de  
la policía nacional.

Los procedimientos de evaluación  
propuestos para el  
proyecto de ley de  
revisión de la  
estructura de la  
fuerza pública de  
la policía nacional.

Los procedimientos de evaluación  
propuestos para el  
proyecto de ley de  
revisión de la  
estructura de la  
fuerza pública de  
la policía nacional.

Los procedimientos de evaluación  
propuestos para el  
proyecto de ley de  
revisión de la  
estructura de la  
fuerza pública de  
la policía nacional.

Los procedimientos de evaluación  
propuestos para el  
proyecto de ley de  
revisión de la  
estructura de la  
fuerza pública de  
la policía nacional.

Los procedimientos de evaluación  
propuestos para el  
proyecto de ley de  
revisión de la  
estructura de la  
fuerza pública de  
la policía nacional.

Los procedimientos de evaluación  
propuestos para el  
proyecto de ley de  
revisión de la  
estructura de la  
fuerza pública de  
la policía nacional.

Los procedimientos de evaluación  
propuestos para el  
proyecto de ley de  
revisión de la  
estructura de la  
fuerza pública de  
la policía nacional.

Los procedimientos de evaluación  
propuestos para el  
proyecto de ley de  
revisión de la  
estructura de la  
fuerza pública de  
la policía nacional.

Los procedimientos de evaluación  
propuestos para el  
proyecto de ley de  
revisión de la  
estructura de la  
fuerza pública de  
la policía nacional.

Los procedimientos de evaluación  
propuestos para el  
proyecto de ley de  
revisión de la  
estructura de la  
fuerza pública de  
la policía nacional.

Los procedimientos de evaluación  
propuestos para el  
proyecto de ley de  
revisión de la  
estructura de la  
fuerza pública de  
la policía nacional.



















































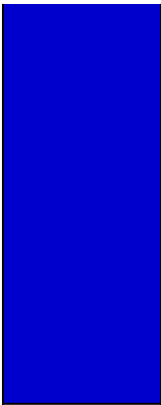


A continuación se relaciona el listado de peligros para su identificación:

Clasificación de Peligros	Descripción del Peligros
Biológico	Virus
	Bacterias
	Hongos
	Rickettsias
	Parásitos
	Picaduras
	Mordeduras
	Fluidos o excrementos
	Ácaros o artrópodos
Físico	Ruido (Impacto, intermitente, continuo)
	Iluminación (luz visible por exceso o deficiencia)
	Vibración (cuerpo entero, segmentaria)
	Disconfort Termico(calor y frío)
	Presión atmosférica (normal y ajustada)
	Radiaciones ionizantes (rayos x, gama, beta y alfa)
	Radiaciones no ionizantes ( ultravioleta, infrarroja, radiofrecuencia, microondas)
Químico	Polvos (orgánicos e inorgánicos)
	Fibras
	Líquidos (Nieblas y rocíos)

Clasific
Condiciones de seguridad

Químico	Gases y vapores
	Humos metálicos, no metálicos
	Material particulado
Psicosocial	participación, inducción y capacitación, bienestar social, del trabajo (comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cualitativas y de trabajo (relaciones, cohesión, calidad de interacciones, trabajo mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, relación con la demanda de la tarea, iniciativa, autonomía y reconocimiento, identificación de jornada de trabajo (pausas, trabajo nocturno, rotación, horas extras, descansos)
Biomecánicos	Postura (prolongada mantenida, forzada, anti gravitacional)
	Esfuerzo
	Movimiento repetitivo
Naturales	Manipulación manual de cargas
	Sismo/Terremoto
	Vendaval/vientos
	Inundación
	Derrumbe/Deslizamiento
	Precipitaciones, (lluvias, granizadas, heladas)
	Erupción volcánica
	Tsunami / Maremoto
	Sequías
	Tormenta eléctrica



Colapso estructural

Clasificación de Peligros	Descripción del Peligros
Locativo	Sistemas y medios de almacenamiento
	Área de circulación por pasillos
	Área de circulación por escaleras
	Estructuras e instalaciones (Paredes, ventanas, divisiones, techos)
	Superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, diferencia de nivel)
	Condiciones de orden y aseo
	Distribución del espacio de trabajo
	Señalización y demarcación de áreas
	Trabajo en alturas
	Espacios confinados
Mecánico	Manejo de herramientas manuales
	Manejo de Maquinaria y Equipo
	Operación de vehículos
	Proyección de objetos/partículas
	Manipulación de materiales
Eléctrico	Contacto eléctrico directo
	Contacto eléctrico indirecto
Tecnológico	Explosión
	Fuga

	Derrame
	Incendio
Público	Amenaza contra las instalaciones
	Amenaza contra las personas (robos, atracos, asaltos, atentados, orden público, etc.)
	Accidentes de tránsito (Conductores, pasajeros, Peatones)

### Descripción del cambio

Actualización de acuerdo con formato de acuerdo a GTC45 2012

- 1.) Estructuración de la matriz conforme a Diagrama de procesos, Procesos Estratégicos, Procesos Misionales, Procesos de Apoyo, Procesos de Evaluación, Procesos entregados a terceros.
- 2) Se actualiza controles en el riesgo locativo debido a accidente laboral ocurrido a Nancy Mariño de procesos de apoyo, se consignan medidas para minimizar el riesgo de caídas.
- 3) Se incluye evaluación de riesgo para trabajo en alturas y espacios confinados en procesos entregados a terceros.



Versión
1
2



Grupo de  
**CONTROL &  
SERVICIOS**

Fecha
5/1/2021
5/25/2022



1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
2  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
2  
2  
1  
1  
2  
2  
2  
1  
2  
2  
2  
2  
2  
2  
2  
2  
2  
1  
1  
1  
1



Biológicos - Bacterias  
Biológicos - Excrementos  
Biológicos - Fluidos  
Biológicos - Hongos  
Biológicos - Mordeduras  
Biológicos - Parásitos  
Biológicos - Picaduras  
Biológicos - Rickettsias  
Biológicos - Virus  
Biomecánico - Esfuerzo  
Biomecánico - Manipulación de carga  
Biomecánico - Movimiento repetitivo  
Biomecánico - Postura  
De seguridad - Accidente de tránsito  
De seguridad - Factores de riesgo eléctrico - Alta tensión  
De seguridad - Factores de riesgo eléctrico - Baja tensión  
De seguridad - Factores de riesgo eléctrico - Electricidad estática  
De seguridad - Factores de riesgo locativo  
De seguridad - Factores de riesgo Mecánicos  
De seguridad - Tecnológico - Derrame  
De seguridad - Tecnológico - Explosión  
De seguridad - Tecnológico - Fuga  
De seguridad - Tecnológico - Incendio  
De seguridad - Público contra personas (Atentados, Asonadas, Atracos, secuestro, Extorsión, actos d  
De seguridad - Público contra Instalaciones  
De seguridad - Trabajo en alturas  
De seguridad - Trabajo en espacios confinados  
Fenómenos naturales - Derrumbe  
Fenómenos naturales - Inundación  
Fenómenos naturales - Precipitaciones - Granizadas  
Fenómenos naturales - Precipitaciones - Heladas  
Fenómenos naturales - Precipitaciones - Lluvias  
Fenómenos naturales - Sismo  
Fenómenos naturales - Terremoto  
Fenómenos naturales - Vendaval  
Físico - Iluminación - Luz por deficiencia  
Físico - Iluminación - Luz por exceso  
Físico - Presión atmosférica - Ajustada  
Físico - Presión atmosférica - Baja  
Físico - Radiaciones ionizantes - Rayos x  
Físico - Radiaciones ionizantes - Rayos  $\beta$   
Físico - Radiaciones ionizantes - Rayos  $\gamma$   
Físico - Radiaciones no ionizantes - Infrarroja  
Físico - Radiaciones no ionizantes - Laser  
Físico - Radiaciones no ionizantes - Micro ondas  
Físico - Radiaciones no ionizantes - Radio frecuencia  
Físico - Radiaciones no ionizantes - Ultravioleta  
Físico - Ruido - Continuo  
Físico - Ruido - De impacto  
Físico - Ruido - Intermitente

Físico - Temperaturas extremas - Calor  
Físico - Temperaturas extremas - Frío  
Físico - Vibraciones - Cuerpo entero  
Físico - Vibraciones - Segmentaria  
Psicosociales - Características de la organización del trabajo - Comunicación  
Psicosociales - Características de la organización del trabajo - Demandas cualitativas de la labor  
Psicosociales - Características de la organización del trabajo - Demandas cuantitativas de la labor  
Psicosociales - Características de la organización del trabajo - Organización del trabajo  
Psicosociales - Características de la organización del trabajo - Tecnología  
Psicosociales - Características del grupo social de trabajo - Calidad de las interacciones  
Psicosociales - Características del grupo social de trabajo - Cohesión  
Psicosociales - Características del grupo social de trabajo - Relaciones  
Psicosociales - Características del grupo social de trabajo - Trabajo en equipo  
Psicosociales - Condiciones de la tarea - Carga mental  
Psicosociales - Condiciones de la tarea - Contenido de la tarea  
Psicosociales - Condiciones de la tarea - Definición de roles  
Psicosociales - Condiciones de la tarea - Demandas emocionales  
Psicosociales - Condiciones de la tarea - Monotonía  
Psicosociales - Condiciones de la tarea - Sistemas de control  
Psicosociales - Interfase persona tarea - Autonomía  
Psicosociales - Interfase persona tarea - Conocimientos vs tarea  
Psicosociales - Interfase persona tarea - Habilidades vs tarea  
Psicosociales - Interfase persona tarea - Identificación  
Psicosociales - Interfase persona tarea - Iniciativa  
Psicosociales - Interfase persona tarea - Reconocimiento  
Psicosociales - Jornada de trabajo - Descansos  
Psicosociales - Jornada de trabajo - Horas extras  
Psicosociales - Jornada de trabajo - Pausas  
Psicosociales - Jornada de trabajo - Rotación  
Psicosociales - Jornada de trabajo - Trabajo nocturno  
Químico - Gases y vapores  
Químico - Humos - Metálicos  
Químico - Humos - No metálicos  
Químico - Líquidos  
Químico - Nieblas  
Químico - Polvos - Inorgánicos  
Químico - Polvos - Orgánicos  
Químico - Rocíos

Si	0.522% I
No	1.044% II
	2.430% III
	4.350% IV
	6.960% V

e violencia)

Rutinaria  
No Rutinaria

## DE USO FRECUENTE

- 1 Biológicos - Bacterias
- 1 Biológicos - Excrementos
- 1 Biológicos - Fluidos
- 1 Biológicos - Hongos
- 1 Biológicos - Mordeduras
- 1 Biológicos - Parásitos
- 1 Biológicos - Picaduras
- 1 Biológicos - Virus
- 1 Biomecánico - Esfuerzo
- 1 Biomecánico - Manipulación de carga
- 1 Biomecánico - Movimiento repetitivo
- 1 Biomecánico - Postura
- 1 De seguridad - Eléctrico - Baja tensión
- 1 De seguridad - Locativo
- 1 De seguridad - Mecánico
- 1 De seguridad - Tecnológico - Derrame
- 1 De seguridad - Tecnológico - Explosión
- 1 De seguridad - Tecnológico - Fuga
- 1 De seguridad - Tecnológico - Incendio
- 1 De seguridad - Trabajo en alturas
- 1 De seguridad - Trabajo en espacios confinados
- 1 De seguridad - Tránsito
- 1 De seguridad - Público contra personas (Atentados, Asonadas, Atracos, secue
- 1 De seguridad - Público contra instalaciones
- 1 Fenómenos naturales - Derrumbe
- 1 Fenómenos naturales - Inundación
- 1 Fenómenos naturales - Sismo
- 1 Físico - Iluminación - Luz por deficiencia
- 1 Físico - Iluminación - Luz por exceso
- 1 Físico - Radiaciones ionizantes - Rayos x
- 1 Físico - Radiaciones no ionizantes - Ultravioleta
- 1 Físico - Ruido - Continuo
- 1 Físico - Ruido - De impacto
- 1 Físico - Ruido - Intermitente
- 1 Físico - Temperaturas extremas - Calor
- 1 Físico - Temperaturas extremas - Frío
- 1 Físico - Vibraciones - Cuerpo entero
- 1 Físico - Vibraciones - Segmentaria
- 1 Psicosociales - Características de la organización del trabajo - Comunicación
- 1 Psicosociales - Características del grupo social de trabajo - Relaciones
- 1 Psicosociales - Características del grupo social de trabajo - Trabajo en equipo
- 1 Psicosociales - Condiciones de la tarea - Carga mental
- 1 Psicosociales - Condiciones de la tarea - Contenido de la tarea
- 1 Psicosociales - Condiciones de la tarea - Demandas emocionales
- 1 Psicosociales - Condiciones de la tarea - Monotonía
- 1 Psicosociales - Jornada de trabajo - Descansos
- 1 Psicosociales - Jornada de trabajo - Horas extras
- 1 Psicosociales - Jornada de trabajo - Pausas
- 1 Psicosociales - Jornada de trabajo - Rotación

- 1 Psicosociales - Jornada de trabajo - Trabajo nocturno
- 1 Químico - Gases y vapores
- 1 Químico - Humos - Metálicos
- 1 Químico - Humos - No metálicos
- 1 Químico - Líquidos
- 1 Químico - Nieblas
- 1 Químico - Polvos - Inorgánicos
- 1 Químico - Polvos - Orgánicos
- 1 Químico - Rocíos

## **DE USO POCO FRECUENTE**

- 1 Biológicos - Rickettsias
- 2 De seguridad - Factores de riesgo eléctrico - Alta tensión
- 1 De seguridad - Eléctrico - Electricidad estática
- 2 Fenómenos naturales - Precipitaciones - Granizadas
- 2 Fenómenos naturales - Precipitaciones - Heladas
- 1 Fenómenos naturales - Precipitaciones - Lluvias
- 2 Fenómenos naturales - Terremoto
- 2 Fenómenos naturales - Vendaval
- 2 Físico - Presión atmosférica - Ajustada
- 2 Físico - Presión atmosférica - Baja
- 2 Físico - Radiaciones ionizantes - Rayos  $\beta$
- 2 Físico - Radiaciones ionizantes - Rayos  $\gamma$
- 2 Físico - Radiaciones no ionizantes - Infrarrojo
- 2 Físico - Radiaciones no ionizantes - Laser
- 2 Físico - Radiaciones no ionizantes - Micro ondas
- 2 Físico - Radiaciones no ionizantes - Radio frecuencia
- 2 Psicosociales - Características de la organización del trabajo - Demandas cualit
- 2 Psicosociales - Características de la organización del trabajo - Demandas cuan
- 2 Psicosociales - Características de la organización del trabajo - Organización del
- 2 Psicosociales - Características de la organización del trabajo - Tecnología
- 2 Psicosociales - Características del grupo social de trabajo - Calidad de las inter
- 2 Psicosociales - Características del grupo social de trabajo - Cohesión
- 2 Psicosociales - Condiciones de la tarea - Definición de roles
- 2 Psicosociales - Condiciones de la tarea - Sistemas de control
- 2 Psicosociales - Interfase persona tarea - Autonomía
- 2 Psicosociales - Interfase persona tarea - Conocimientos vs tarea
- 2 Psicosociales - Interfase persona tarea - Habilidades vs tarea
- 2 Psicosociales - Interfase persona tarea - Identificación
- 2 Psicosociales - Interfase persona tarea - Iniciativa
- 2 Psicosociales - Interfase persona tarea - Reconocimiento





Estrés, fatiga crónica, afectaciones a sistema circulatorio, digestivo, y sistema inmune  
Intoxicación  
Lesiones neurológicas  
Lesión sistema respiratorio  
Lesiones en piel y mucosas  
Intoxicación  
Neumoconiosis inorgánica  
Neumoconiosis orgánica, Rinitis, complicaciones relacionadas con el asma  
Intoxicación

ativas de la labor  
titativas de la labor  
l trabajo

acciones

La eficacia del control es nula o no existe	10
La eficacia del control es baja	6
La eficacia del control es moderada	2
El riesgo está controlado	1

Continua
Frecuente
Ocasional
Esporádica

Sin interrupción o varias veces con tiempo prolongado dura	4
Varias veces durante la jornada por tiempos cortos	3
Alguna vez durante la jornada laboral y por un periodo de t	2
De manera eventual	1

2
4
6
8
10
12
18
20
24
30
40

Muerte	100
Incapacidad permanente parcial o invalidez	60
Lesiones con Incapacidad laboral temporal	25
Lesiones que no requieren hospitalización	10

Bajo
Bajo
Medio
Medio
Alto
Alto
Alto
Alto
Muy alto
Muy alto
Muy alto

1 V
20 IV
40 III
50 III
60 III
80 III
100 III
120 III
150 II
200 II
240 II
250 II
360 II
400 II
480 II
500 II
600 I
800 I
1000 I
1200 I
1440 I
2000 I
2400 I
2400 I
4000 I

El riesgo está controlado

Aceptable

Aceptable

Aceptable

Aceptable

Aceptable

Aceptable

Aceptable

Aceptable con control específico

Aceptable con control específico

Aceptable con control específico

Aceptable con control específico

Aceptable con control específico

Aceptable con control específico

Aceptable con control específico

Aceptable con control específico

No Aceptable

No Aceptable

No Aceptable

No Aceptable

No Aceptable

No Aceptable

No Aceptable

No Aceptable

No Aceptable

10	2	3	6	25	150
11	2	2	4	25	100
12	2	2	4	25	100
13	2	4	8	25	200
14	6	4	24	25	600
15	2	2	4	25	100
16	2	3	6	100	600
17	2	3	6	10	60
18	2	1	2	100	200
19	1	4	4	10	40
20	6	3	18	25	450
21	6	3	18	25	450
22	2	1	2	100	200
23	6	3	18	25	450
24	2	4	8	100	800
25	2	3	6	25	150
26	2	2	4	25	100
27	2	2	4	25	100
28	2	4	8	25	200
29	6	4	24	25	600
30	2	2	4	25	100
31	2	3	6	100	600
32	2	3	6	60	360
33	2	3	6	10	60
34	2	1	2	100	200
35	2	3	6	60	360
36	1	4	4	10	40
37	6	3	18	25	450
38	6	3	18	25	450
39	2	1	2	100	200
40	6	2	12	100	1200
40	2	4	8	100	800
10	2	3	6	25	150
11	2	2	4	25	100
12	2	2	4	25	100
13	2	4	8	25	200
14	6	4	24	25	600
15	2	2	4	25	100
16	2	3	6	100	600
17	2	3	6	10	60
18	2	1	2	100	200
19	1	4	4	10	40
20	6	3	18	25	450
21	6	3	18	25	450
22	2	1	2	100	200
23	6	3	18	25	450
24	2	4	8	100	800
25	2	4	8	100	800
26	2	3	6	25	150
27	2	2	4	25	100

28	2	2	4	25	100
29	2	4	8	25	200
30	6	4	24	25	600
31	2	2	4	25	100
32	2	3	6	100	600
33	2	3	6	10	60
34	2	1	2	100	200
35	1	4	4	10	40
36	6	3	18	25	450
37	6	3	18	25	450
38	2	1	2	100	200
39	6	3	18	25	450
40	2	4	8	100	800
41	2	4	8	100	800
42	2	3	6	25	150
43	2	2	4	25	100
44	2	2	4	25	100
45	2	4	8	25	200
46	6	4	24	25	600
47	2	2	4	25	100
48	2	3	6	100	600
49	2	3	6	10	60
50	2	1	2	100	200
51	1	4	4	10	40
52	6	3	18	25	450
53	6	3	18	25	450
54	2	1	2	100	200
55	6	3	18	25	450
56	2	4	8	100	800
57	2	4	8	100	800
58	2	3	6	25	150
59	2	2	4	25	100
60	2	2	4	25	100
61	2	4	8	25	200
62	6	4	24	25	600
63	2	2	4	25	100
64	2	3	6	100	600
65	2	3	6	10	60
66	2	1	2	100	200
67	1	4	4	10	40
68	6	3	18	25	450
69	6	3	18	25	450
70	2	1	2	100	200
71	6	3	18	25	450
72	2	4	8	100	800
73	2	4	8	100	800
74	2	3	6	25	150
75	2	2	4	25	100
76	2	2	4	25	100
77	2	4	8	25	200
78	6	4	24	25	600
79	2	2	4	25	100
80	2	3	6	100	600

81	2	3	6	10	60
82	2	1	2	100	200
83	1	4	4	10	40
84	6	3	18	25	450
85	6	3	18	25	450
86	2	1	2	100	200
87	6	3	18	25	450
88	2	4	8	100	800
89	2	4	8	100	800
90	2	3	6	60	360
91	6	4	24	10	240
92	2	3	6	25	150
93	2	2	4	25	100
94	2	2	4	25	100
95	2	4	8	25	200
96	6	4	24	25	600
97	2	2	4	25	100
98	2	3	6	100	600
99	2	3	6	10	60
100	2	1	2	100	200
101	1	4	4	10	40
102	6	3	18	25	450
103	6	3	18	25	450
104	2	1	2	100	200
105	6	3	18	25	450
106	2	4	8	100	800
107	2	4	8	100	800
108	2	3	6	60	360
109	6	4	24	10	240
110	2	3	6	25	150
111	2	2	4	25	100
112	2	2	4	25	100
113	2	4	8	25	200
114	6	4	24	25	600
115	2	2	4	25	100
116	2	3	6	100	600
117	2	3	6	10	60
118	2	1	2	100	200
119	1	4	4	10	40
120	6	3	18	25	450
121	6	3	18	25	450
122	2	1	2	100	200
123	6	3	18	25	450
124	2	4	8	100	800
125	2	4	8	100	800
126	2	3	6	60	360
127	6	4	24	10	240
128	2	3	6	25	150
129	2	2	4	25	100
130	2	2	4	25	100
131	2	4	8	25	200
132	6	4	24	25	600
133	2	2	4	25	100



134	2	3	6	100	600
135	2	3	6	10	60
136	2	1	2	100	200
137	1	4	4	10	40
138	6	3	18	25	450
139	6	3	18	25	450
140	2	1	2	100	200
141	6	3	18	25	450
142	2	4	8	100	800
143	2	4	8	100	800
144	2	3	6	60	360
145	6	4	24	10	240
146	2	3	6	25	150
147	2	2	4	25	100
148	2	2	4	25	100
149	2	4	8	25	200
150	6	4	24	25	600
151	2	2	4	25	100
152	2	3	6	100	600
153	2	3	6	10	60
154	2	1	2	100	200
155	1	4	4	10	40
156	6	3	18	25	450
157	6	3	18	25	450
158	2	1	2	100	200
159	6	3	18	25	450
160	2	4	8	100	800
161	2	4	8	100	800
162	2	3	6	60	360
163	6	4	24	10	240
164	2	3	6	25	150
165	2	2	4	25	100
166	2	2	4	25	100
167	2	4	8	25	200
168	6	4	24	25	600
169	2	2	4	25	100
170	2	3	6	100	600
171	2	3	6	10	60
172	2	1	2	100	200
173	1	4	4	10	40
174	6	3	18	25	450
175	6	3	18	25	450
176	2	1	2	100	200
177	6	3	18	25	450
178	2	4	8	100	800
179	2	4	8	100	800
180	2	3	6	60	360
181	6	4	24	10	240
182	2	3	6	25	150
183	2	2	4	25	100
184	2	2	4	25	100
185	2	4	8	25	200
186	6	4	24	25	600

187	2	2	4	25	100
188	2	3	6	100	600
189	2	3	6	10	60
190	2	1	2	100	200
191	1	4	4	10	40
192	6	3	18	25	450
193	6	3	18	25	450
194	2	1	2	100	200
195	6	3	18	25	450
196	2	4	8	100	800
197	2	4	8	100	800
198	2	3	6	60	360
199	6	4	24	10	240
200	2	3	6	25	150
201	2	2	4	25	100
202	2	2	4	25	100
203	2	4	8	25	200
204	6	4	24	25	600
205	2	2	4	25	100
206	2	3	6	100	600
207	2	3	6	10	60
208	2	1	2	100	200
209	1	4	4	10	40
210	6	3	18	25	450
211	6	3	18	25	450
212	2	1	2	100	200
213	6	3	18	25	450
214	2	4	8	100	800
215	2	4	8	100	800
216	2	3	6	60	360
217	6	4	24	10	240
218	2	3	6	25	150
219	2	2	4	25	100
220	2	2	4	25	100
221	2	4	8	25	200
222	6	4	24	25	600
223	2	2	4	25	100
224	2	3	6	100	600
225	2	3	6	10	60
226	2	1	2	100	200
227	1	4	4	10	40
228	6	3	18	25	450
229	6	3	18	25	450
230	2	1	2	100	200
231	6	3	18	25	450
232	2	4	8	100	800
233	2	4	8	100	800
234	2	3	6	60	360
235	6	4	24	10	240
10	2	3	6	25	150
11	2	2	4	25	100
12	2	2	4	25	100
13	2	4	8	25	200

14	6	4	24	25	600
15	2	2	4	25	100
16	2	3	6	100	600
17	2	3	6	10	60
18	2	1	2	100	200
19	1	4	4	10	40
20	6	3	18	25	450
21	6	3	18	25	450
22	2	1	2	100	200
23	6	3	18	25	450
24	2	4	8	100	800
25	2	4	8	100	800
26	2	3	6	25	150
27	2	2	4	25	100
28	2	2	4	25	100
29	2	4	8	25	200
30	6	4	24	25	600
31	2	2	4	25	100
32	2	3	6	100	600
33	2	3	6	10	60
34	2	1	2	100	200
35	1	4	4	10	40
36	6	3	18	25	450
37	6	3	18	25	450
38	2	1	2	100	200
39	6	3	18	25	450
40	2	4	8	100	800
41	2	4	8	100	800
42	6	4	24	10	240
43	2	3	6	25	150
44	2	2	4	25	100
45	2	2	4	25	100
46	2	4	8	25	200
47	6	4	24	25	600
48	2	2	4	25	100
49	2	3	6	100	600
50	2	3	6	10	60
51	2	1	2	100	200
52	1	4	4	10	40
53	6	3	18	25	450
54	6	3	18	25	450
55	2	1	2	100	200
56	6	3	18	25	450
57	2	4	8	100	800
58	2	4	8	100	800
59	2	3	6	25	150
60	2	2	4	25	100
61	2	2	4	25	100
62	2	4	8	25	200
63	6	4	24	25	600
64	2	2	4	25	100
65	2	3	6	100	600
66	2	3	6	60	360

67	2	3	6	10	60
68	2	1	2	100	200
69	6	3	18	25	450
70	1	4	4	10	40
71	6	3	18	25	450
72	6	3	18	25	450
73	2	1	2	100	200
74	2	4	8	100	800
75	2	4	8	100	800
76	2	3	6	25	150
77	2	2	4	25	100
78	2	2	4	25	100
79	2	4	8	25	200
80	6	4	24	25	600
81	2	2	4	25	100
82	2	3	6	100	600
83	2	3	6	10	60
84	2	1	2	100	200
85	1	4	4	10	40
86	6	3	18	25	450
87	6	3	18	25	450
88	2	1	2	100	200
89	6	3	18	25	450
90	2	4	8	100	800
91	2	4	8	100	800
92	2	3	6	25	150
93	2	2	4	25	100
94	2	2	4	25	100
95	2	4	8	25	200
96	6	4	24	25	600
97	2	2	4	25	100
98	2	3	6	100	600
99	2	3	6	60	360
100	2	3	6	10	60
101	2	1	2	100	200
102	6	3	18	25	450
103	1	4	4	10	40
104	6	3	18	25	450
105	6	3	18	25	450
106	2	1	2	100	200
107	2	4	8	100	800
108	2	4	8	100	800
109	2	3	6	25	150
110	2	2	4	25	100
111	2	2	4	25	100
112	2	4	8	25	200
113	6	4	24	25	600
114	2	2	4	25	100
115	2	3	6	100	600
116	2	3	6	10	60
117	2	1	2	100	200
118	1	4	4	10	40
119	6	3	18	25	450

120	6	3	18	25	450
121	2	1	2	100	200
122	6	3	18	25	450
123	2	4	8	100	800
124	2	4	8	100	800
125	2	3	6	25	150
126	2	2	4	25	100
127	2	2	4	25	100
128	2	4	8	25	200
129	6	4	24	25	600
130	2	2	4	25	100
131	2	3	6	100	600
132	2	3	6	10	60
133	2	1	2	100	200
134	1	4	4	10	40
135	6	3	18	25	450
136	6	3	18	25	450
137	2	1	2	100	200
138	6	3	18	25	450
139	2	4	8	100	800
140	2	4	8	100	800
10	2	3	6	25	150
11	2	2	4	25	100
12	2	2	4	25	100
13	2	4	8	25	200
14	6	4	24	25	600
15	2	2	4	25	100
16	2	3	6	100	600
17	2	3	6	10	60
18	2	1	2	100	200
19	1	4	4	10	40
20	6	3	18	25	450
21	6	3	18	25	450
22	2	1	2	100	200
23	6	3	18	25	450
24	2	4	8	100	800
25	2	4	8	100	800
10	2	3	6	25	150
11	2	2	4	25	100
12	2	2	4	25	100
13	2	4	8	25	200
14	6	4	24	25	600
15	2	2	4	25	100
16	2	3	6	100	600
17	2	3	6	10	60
18	2	1	2	100	200
19	1	4	4	10	40
20	6	3	18	25	450
21	6	3	18	25	450
22	2	1	2	100	200
23	6	3	18	25	450
24	2	4	8	100	800
25	2	4	8	100	800











