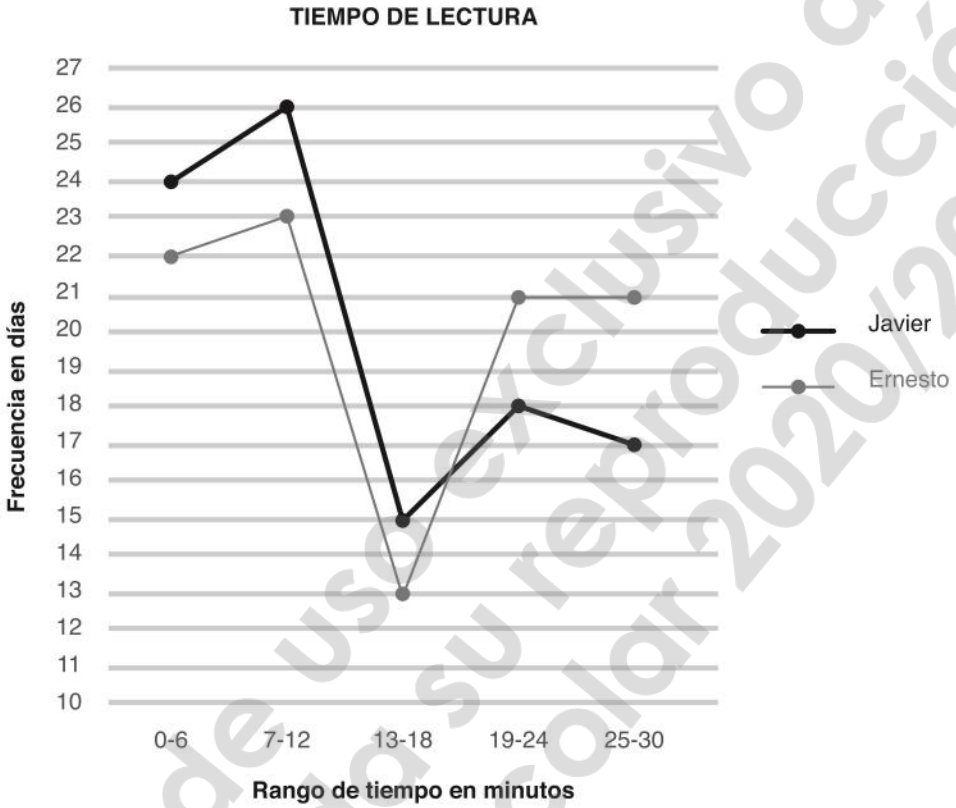
Análisis de información

190. Javier y Ernesto registraron los minutos que leyeron diariamente durante 100 días. Los resultados que se obtuvieron se muestran en la siguiente gráfica.

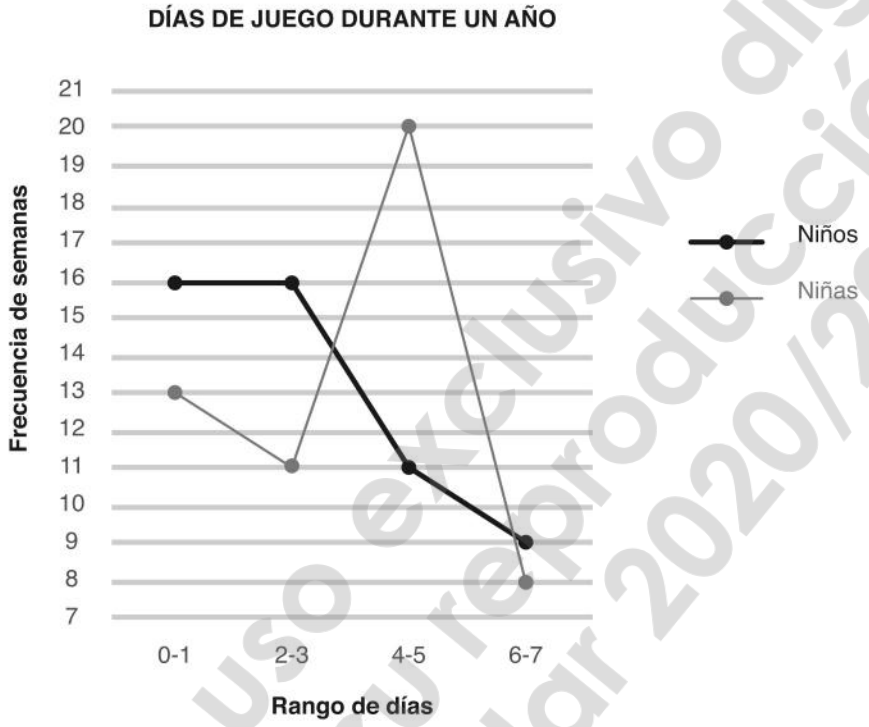


¿Cuántos días de diferencia hay entre los días de lectura de Javier y Ernesto en el rango de 7 a 18 minutos?

A 3 B 4 C 5 D 6

Material de uso exclusivo digital
Prohibida su reproducción
Ciclo escolar 2020/2021

191. Se realizó una encuesta a grupos de niños y niñas para conocer la cantidad de días por semana que jugaron durante un año. Los resultados que se obtuvieron aparecen en la siguiente gráfica.

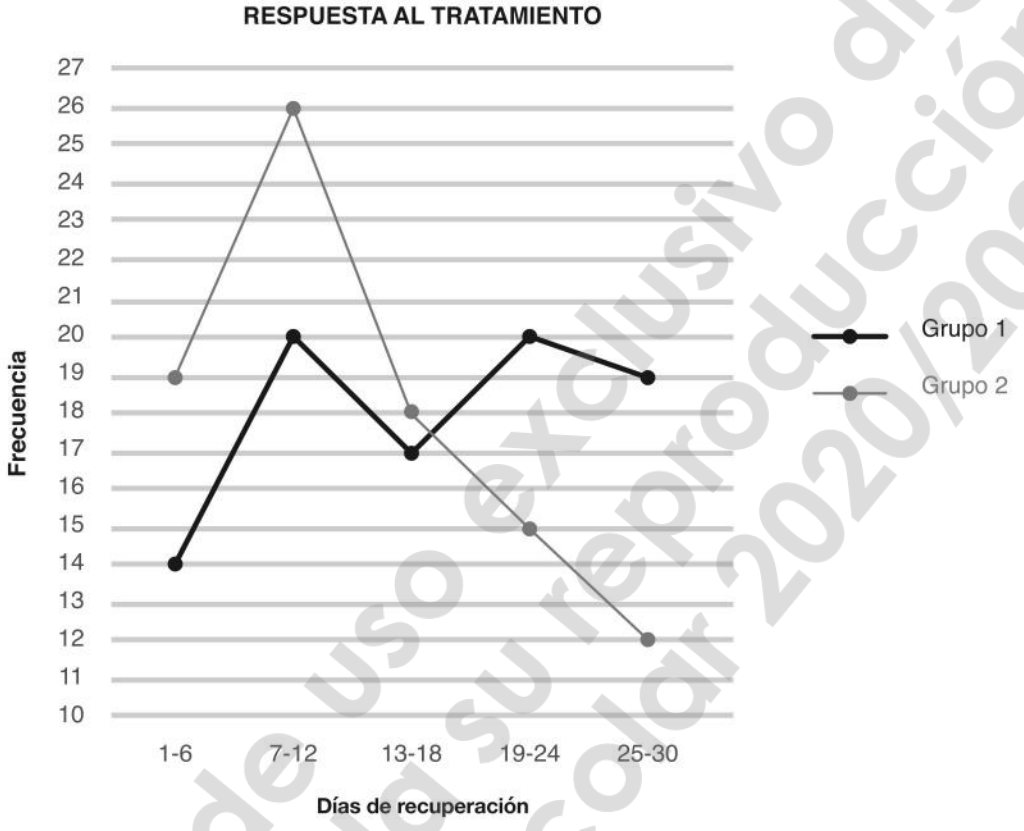


¿Cuántas semanas de diferencia hay entre el grupo de niñas y el de niños en un rango total de 2 a 5 días?

A 10 B 8 C 6 D 4

Material de uso exclusivo digital
Prohibida su reproducción
Ciclo escolar 2020/2021

192. Se aplicó un tratamiento de 30 dosis de una medicina a dos grupos de pacientes y se anotó la cantidad de días que tardaron en recuperarse. Los resultados que se obtuvieron aparecen en la siguiente gráfica.

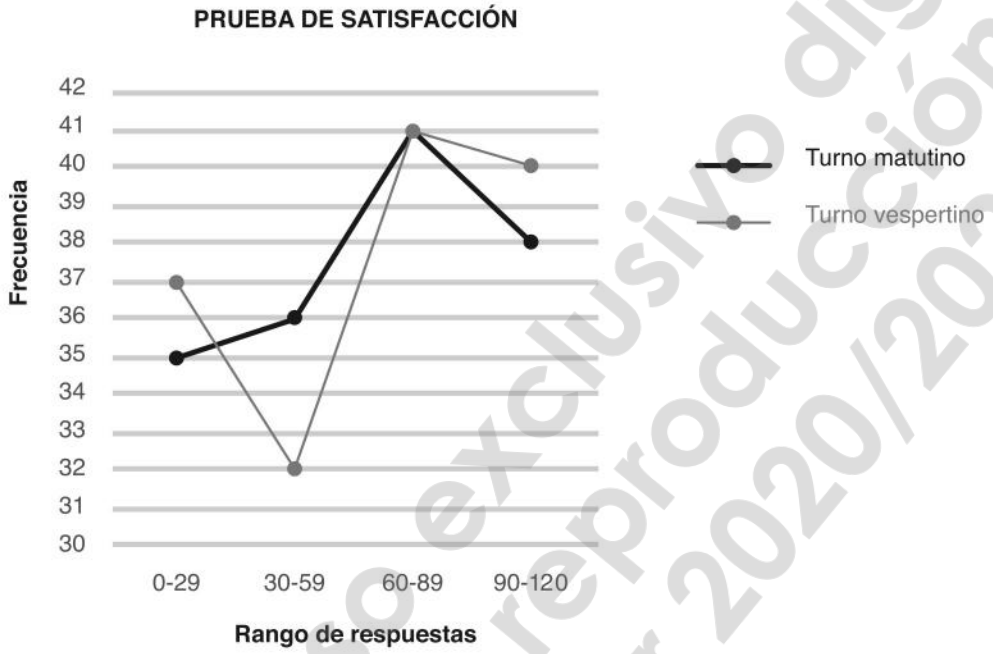


¿Cuántos pacientes de ambos grupos se recuperaron en entre 7 y 18 días?

A 114 B 101 C 95 D 81

Material de uso exclusivo digital
Prohibida su reproducción
Ciclo escolar 2020/2021

193. Los estudiantes de dos turnos respondieron una prueba de satisfacción acerca de sus aprendizajes. Los resultados que se obtuvieron aparecen en la siguiente gráfica.



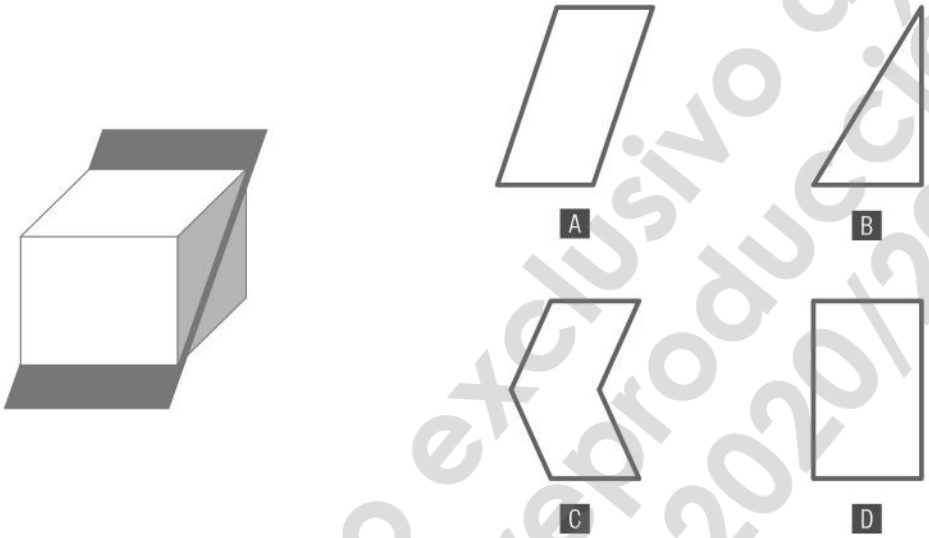
¿Cuántos estudiantes de ambos turnos respondieron 59 preguntas o menos?

A 140 B 126 C 108 D 68

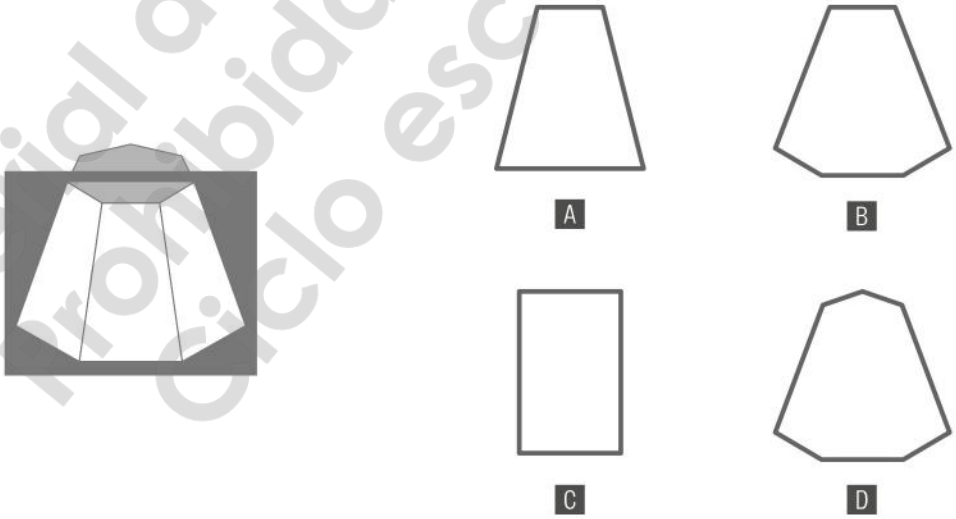
Material de uso exclusivo digital
Prohibida su reproducción
Ciclo escolar 2020/2021

Imaginación espacial (cortes)

194. Se realiza un corte oblicuo a un cubo de plastilina, como se muestra en la figura. Al separar ambos trozos, ¿qué figura se obtiene en la superficie de corte de cada uno?

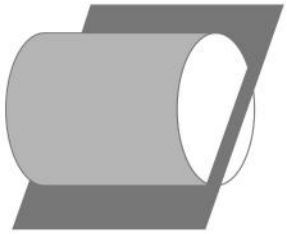


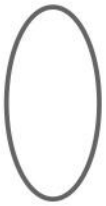
195. Se realiza un corte a una pirámide heptagonal truncada sólida, como se muestra en la figura. Al separar ambos trozos, ¿qué figura se obtiene en la superficie de corte de cada uno?



Material de uso exclusivo digital
Prohibida su reproducción
Ciclo escolar 2020/2021

196. Se realiza un corte longitudinal a un cilindro de unicel, como se muestra en la figura. Al separar ambos trozos, ¿qué figura se obtiene en la superficie de corte de cada uno?





A

B

C

D

197. Se realiza un corte longitudinal a un prisma cuadrangular de acrílico, como se muestra en la figura. Al separar ambos trozos, ¿qué figura se obtiene en la superficie de corte de cada uno?

A

B

C

D

Material de uso exclusivo digital
Prohibida su reproducción
Ciclo escolar 2020/2021