

6. Dos personas se juntan a realizar ejercicios, pero cada una tiene su propia rutina, las que se detallan a continuación:

- La primera persona realiza ejercicios durante 2 minutos y luego se toma 30 segundos de descanso, repitiendo esta serie ocho veces.
- La segunda persona realiza ejercicios durante 1 minuto y 30 segundos y luego se toma 15 segundos de descanso, repitiendo esta serie doce veces.

Si las dos personas comienzan sus rutinas al mismo tiempo, ¿cuál de los siguientes argumentos garantiza que una de las personas termina la rutina antes que la otra?

- A) Que la cantidad de repeticiones de las series de ambas personas es distinta.
- B) Que el tiempo de descanso de ambas personas es distinto.
- C) Que la suma entre el tiempo de ejercicio, el descanso y las repeticiones de las series es distinta en cada persona.
- D) Que la suma entre el tiempo de ejercicio y el descanso, multiplicada por las repeticiones de las series, es distinta en cada persona.

FORMA 113 – 2025

7

Una persona puede recibir un bisiesto una vez cada 20 años, pero 2 de ellos