

11. La escalera de un edificio tiene 20 peldaños entre piso y piso. La altura de cada uno de estos peldaños es de 15 cm.

Una persona empieza a subir por la escalera de este edificio, desde el primer peldaño del primer piso.

Si  $n$  es la cantidad de peldaños que la persona ha subido, ¿cuál de las siguientes condiciones garantiza que la persona llegó a un nuevo piso?

- A) Que  $15 \cdot n$  es divisible por 20.
- B) Que  $15 + n$  es divisible por 20.
- C) Que  $15 \cdot n$  es divisible por 300.
- D) Que  $15 + n$  es divisible por 300.

# FORMA 113 – 2026

13 Algunas calculadoras tienen botones que permiten marcar dos ceros o tres ceros a la