

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