

Representa cada figura en tu cuaderno y escribe al lado la fórmula para calcular su área. Una vez hechas las operaciones, elige la opción correcta:

- a) Un trapecio cuyas bases miden 9 cm. y 5 cm. y su altura 4cm.

$$28\text{cm}^2$$

$$18\text{cm}^2$$

$$38\text{cm}^2$$

- b) Un cuadrado de 21 cm. de lado

$$441\text{cm}$$

$$141\text{cm}^2$$

$$441\text{ cm}^2$$

- c) Un triángulo de 20 dm. de base y 15 dm. de altura

$$150\text{ cm}^2$$

$$15\text{ dm}^2$$

$$150\text{dm}^2$$

- d) Un rectángulo cuyas dimensiones son 7m. y 11m.

$$7700\text{ dm}^2$$

$$94\text{ m}^2$$

$$7,7\text{ m}^2$$

- e) Un octógono regular cuyo lado mide 1cm. y su apotema 1,3cm.

$$52\text{ cm}^2$$

$$5,2\text{ cm}^2$$

$$520\text{ cm}^2$$

- f) Un rombo cuyas diagonales miden 9cm. y 12 cm.

$$28\text{cm}^2$$

$$54\text{ cm}^2$$

$$58\text{cm}^2$$

- g) Un trapecio de bases 1m. y 80cm. y altura 60cm.

$$5.400\text{ cm}^2$$

$$54\text{ m}^2$$

$$5.400\text{ m}^2$$

- h) Un triángulo rectángulo cuyos catetos miden 12cm. y 16 cm.

$$9\text{ cm}^2$$

$$96\text{ cm}^2$$

$$92\text{ cm}^2$$