

EVALUACIÓN FINAL

Matemáticas

EVF

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

1 Escribe cómo se lee este número y contesta:

32 312 052 →

.....

¿Qué cifra ocupa el lugar de las unidades de millón?

¿Qué valor tiene la cifra 1?

2 Realiza estas operaciones:

a) $28 + (4 \times 32) = \dots\dots\dots$

b) $(23 + 7) \times 2 \times 3 = \dots\dots\dots$

3 Calcula.

a) $9^2 = \dots\dots\dots$

b) $7^3 = \dots\dots\dots$

c) $\sqrt{121} = \dots\dots\dots$

4 Calcula el mínimo común múltiplo.

a) 3, 5 y 6 =

b) 6, 8 y 12 =

5 Ordena las siguientes temperaturas de menor a mayor:

-9 °C 3 °C 4 °C 0 °C -1 °C

.....

Nombre y apellidos:.....

EVF

6 Escribe cómo se leen cada uno de los siguientes números decimales y ordénalos de mayor a menor.

a) 5,016 →

b) 3,34 →

c) 0,006 →

d) 4,02 →

.....

7 Realiza estas operaciones:

a) $12,7 + 6,45 + 3,081 =$

c) $2,37 \times 5,6 =$

b) $275,16 - 89,4 =$

d) $12,42 : 2,3 =$

8 Calcula y, si se puede, simplifica.

a) $3 + \frac{2}{5} =$

c) $\frac{3}{4} \times \frac{2}{3} =$

b) $\frac{5}{6} - \frac{3}{4} =$

d) $\frac{8}{5} : \frac{3}{4} =$

EVALUACIÓN FINAL

Matemáticas

EV

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

9 Completa.

CANTIDAD	10%	20%	25%	50%
40				
120				

10 Completa.

a) 2 km 6 hm = m

d) 6 dam² 12 m² = m²

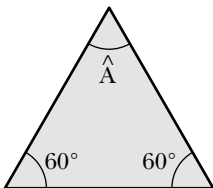
b) 4,3 hm = m

e) 7,6 hm² = m²

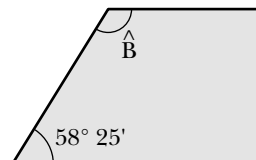
c) 23,2 dm = m

f) 4 520 dm² = m²

11 Calcula el valor del ángulo desconocido.

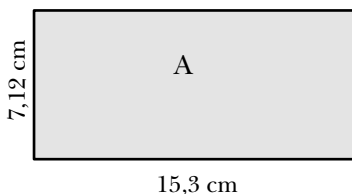


$\hat{A} = \dots\dots\dots$



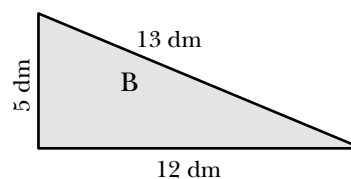
$\hat{B} = \dots\dots\dots$

12 Calcula el área y el perímetro de estos polígonos:



$A_A = \dots\dots\dots$

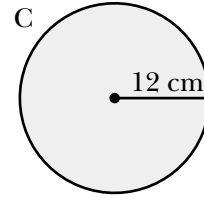
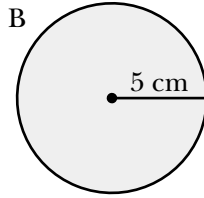
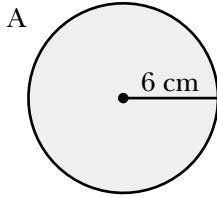
$P_A = \dots\dots\dots$



$A_B = \dots\dots\dots$

$P_B = \dots\dots\dots$

13 Calcula la superficie de estos círculos:

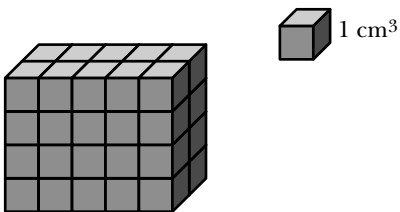


$A_A = \dots\dots\dots$ $A_B = \dots\dots\dots$ $A_C = \dots\dots\dots$

14 Contesta.

- a) ¿Cuántas caras tiene un cubo? ¿Qué forma tienen esas caras?
- b) ¿Qué poliedro está formado por ocho caras que son triángulos equiláteros?

15 Calcula el volumen de este prisma:



$V = \dots\dots\dots$

16 Se extrae al azar una bola de una bolsa que contiene 7 bolas rojas, 3 bolas blancas y 5 bolas negras.

- a) ¿Cuál es la probabilidad de extraer una bola negra? →
- b) ¿Cuál es la probabilidad de extraer una bola roja? →