



REPASO MATEMÁTICAS BLOQUE II

1. Realiza las siguientes operaciones:

$$435,32 + 7.028,2 + 562 = \boxed{} \quad 82,26 \times 3,5 = \boxed{}$$

$$7239,52 - 38,257 = \boxed{} \quad 652,36 : 7,9 = \boxed{}$$

2. Halla las siguientes raíces cuadradas

$\sqrt{25}$		$\sqrt{12}$	entre y
$\sqrt{81}$		$\sqrt{48}$	entre y
$\sqrt{169}$		$\sqrt{99}$	entre y
$\sqrt{225}$		$\sqrt{129}$	entre y
$\sqrt{10.000}$		$\sqrt{390}$	entre y

3. Cambios de unidades de superficie.

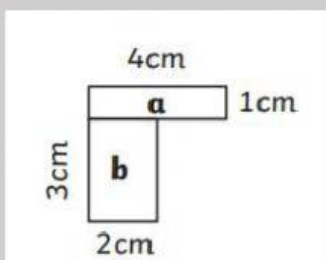
$21,5 \text{ cm}^2$	dm^2
$7,8 \text{ hm}^2$	m^2
cm^2	$0,34 \text{ dm}^2$
$3 \text{ hm}^2, 2 \text{ dam}^2, 4 \text{ m}^2$	dm^2
$7 \text{ hm}^2, 2 \text{ m}^2$	cm^2
$5,3 \text{ dam}^2$	ha
71 km^2	a

Recuerda: Para medir superficies de parcelas, bosques... se utilizan las unidades agrarias.

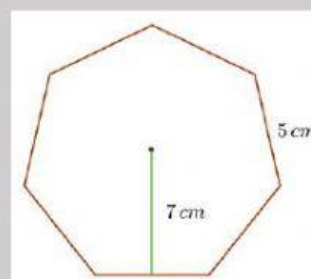
Equivalencia unidades agrarias

$\text{ha} = \text{hm}^2$	$1 \text{ ha} = 100 \text{ a} = 10.000 \text{ ca}$ $1 \text{ hm}^2 = 100 \text{ dam}^2 = 10.000 \text{ m}^2$
$\text{a} = \text{dam}^2$	$0,01 \text{ ha} = 1 \text{ a} = 100 \text{ ca}$ $0,01 \text{ hm}^2 = 1 \text{ dam}^2 = 100 \text{ m}^2$
$\text{ca} = \text{m}^2$	$0,0001 \text{ ha} = 0,01 \text{ a} = 1 \text{ ca}$ $0,0001 \text{ hm}^2 = 0,01 \text{ dam}^2 = 1 \text{ m}^2$

4. Halla el área de las siguientes figuras:

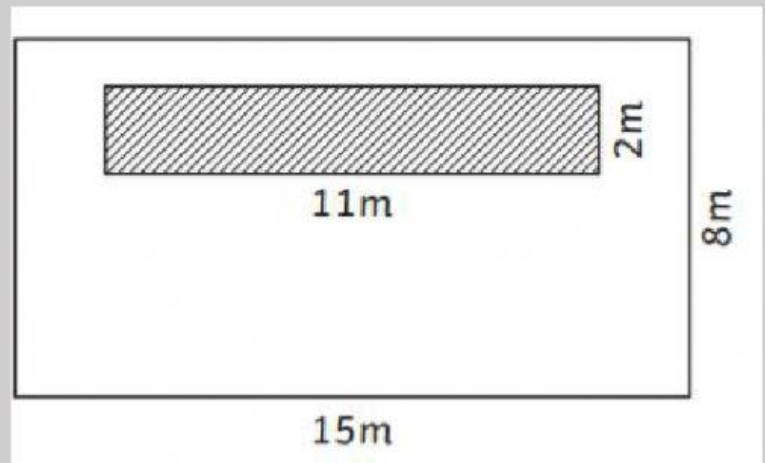


ÁREA FIGURA A: cm^2
 ÁREA FIGURA B: cm^2
 ÁREA TOTAL: cm^2



ÁREA POLÍGONO
 REGULAR: cm^2

5. En la parcela que tengo en el pueblo, quiero construir una huerta. Si la huerta ocupa la parte sombreada de la figura. ¿Cuánta superficie de parcela seguiré teniendo sin huerto?



m²

5. Realiza las siguientes operaciones con números enteros:

$-5 + (-3) =$

$8 - 12 =$

$-7 - 11 =$

$-12 - (+4) =$

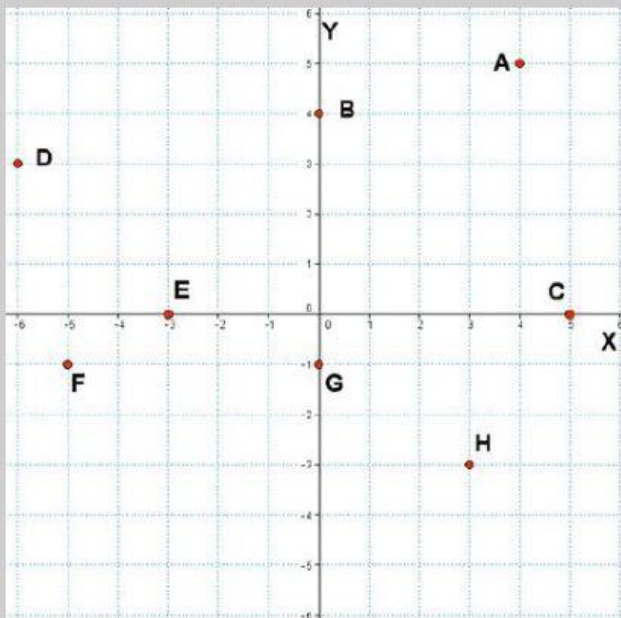
$-19 + (-19) =$

$+15 - 15 =$

$-4 + 12 =$

$5 + 12 =$

6. Coordenadas



A = (_____ , _____)

B = (_____ , _____)

C = (_____ , _____)

D = (_____ , _____)

E = (_____ , _____)

F = (_____ , _____)

G = (_____ , _____)

H = (_____ , _____)

7. Descomposición polinómica

394.607	$\times 10^4$ + $\times 10^3$ + $\times 10^2$ + $\times 10^1$ +
	$3 \times 10^4 + 4 \times 10^3 + 2 \times 10^2 + 8 \times 10 + 5$