



Repaso de matemáticas



Relaciona cada raíz con su respuesta correspondiente.

Operación	Raíz	Operación	Raíz
$\sqrt{81}$ •	• 5	$\sqrt{169}$ •	• 10
$\sqrt[4]{625}$ •	• 9	$\sqrt{121}$ •	• 13
$\sqrt[3]{27}$ •	• 10	$\sqrt[5]{32}$ •	• 11
$\sqrt[3]{1\,000}$ •	• 3	$\sqrt{100}$ •	• 2



Escribe los factores que faltan en cada descomposición.

		8	4		
		4	2	2	
				3	

84 =

	2	1	0	2	
				5	

210 =

	1	0	8		
		5	4		
		2	7	3	

08 =

	1	6	2	2	
		2	7	3	
				3	

162 =



Selecciona los múltiplos y divisores según lo indicado.

$$M_2 = \{0, 2, 4, \boxed{}, \boxed{}, \boxed{}, \boxed{}, \boxed{} \dots\}$$

$$M_8 = \{\boxed{}, \boxed{}, \boxed{}, \boxed{}, \boxed{}, \boxed{} \dots\}$$

$$D_{12} = \{1, 2, \boxed{}, \boxed{}, \boxed{}, \boxed{}\}$$

$$D_{20} = \{1, 2, \boxed{}, \boxed{}, \boxed{}, \boxed{}\}$$



Escoge los números compuestos.



Escribe los números 10, 100 y 1 000 según corresponda.

- $9,31 \times \boxed{} = 93,1$
- $14,78 \times \boxed{} = 147,8$
- $3,45 \times \boxed{} = 345$
- $26,7 \times \boxed{} = 267$

- $183,951 \times \boxed{} = 1\,839,51$
- $8,2 \times \boxed{} = 82$
- $0,981 \times \boxed{} = 981$
- $7,1645 \times \boxed{} = 716,45$



Resuelve el siguiente problema.



Pedro compra una computadora a crédito a un costo de \$ 2 458, por la cual debe pagar 8 cuotas mensuales. ¿Cuánto debe pagar mensualmente?

<u>DATOS</u>	<u>PROCEDIMIENTO</u>										<u>RESPUESTA</u>
	2	4	5	8			8				



Calcula el MCM y el MCD según lo indicado.

<u>Mínimo común múltiplo</u>					<u>Máximo común divisor</u>				
8	15	6			36	180			