

1. Observa las fracciones y responde la pregunta como se observa en el ejemplo

¿Correcto o incorrecto?

$\frac{1}{2} = \frac{2}{4}$	$\frac{3}{5} \times \frac{6}{8}$
-----------------------------	----------------------------------

$$\frac{3}{5} \text{ (=) } \frac{9}{15}$$

$$\frac{4}{21} \text{ () } \frac{1}{7}$$

$$\frac{2}{7} \text{ () } \frac{8}{28}$$

$$\frac{12}{20} \text{ () } \frac{3}{2}$$

$$\frac{4}{9} \text{ () } \frac{20}{45}$$

$$\frac{5}{6} \text{ () } \frac{25}{30}$$

$$\frac{9}{12} \text{ () } \frac{7}{23}$$

$$\frac{6}{18} \text{ () } \frac{3}{36}$$

$$\frac{4}{7} \text{ () } \frac{10}{70}$$

$$\frac{7}{32} \text{ () } \frac{1}{8}$$

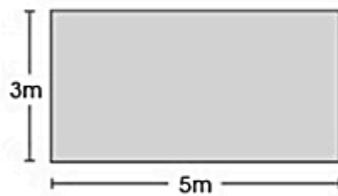
2. Observa con atención la información

Blanca Nieves quiere saber, ¿cuál es el área de su jardín rectangular que mide 5 m de largo y 3 m de ancho?

El área del rectángulo:

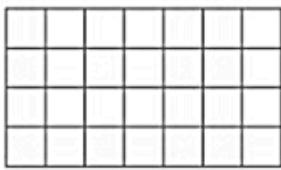
$$b \times h = 3 \times 5$$

$$\text{área} = 15 \text{ m}^2$$



¡Ahora, hazlo tú!

1. Calcula el área de las siguientes figuras (cada cuadradito representa un centímetro cuadrado):

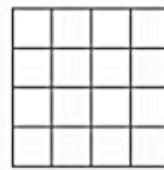


$$b = 7 \text{ cm}$$

$$h = 4 \text{ cm}$$

$$A = b \times h$$

$$A = \square \times \square$$



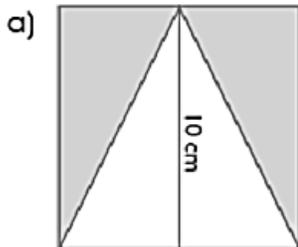
$$l = 4 \text{ cm}$$

$$A = \underline{\hspace{2cm}}$$

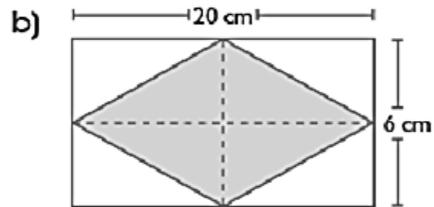
$$A = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$A = \underline{\hspace{2cm}}$$

3. Observa con atención y luego, calcula el área de las figuras sombreadas



mide $\underline{\hspace{1cm}}$ cm^2



mide $\underline{\hspace{1cm}}$ cm^2

4. Lee cada situación problema y resuelve

Resuelve los siguientes problemas.

1.- Durante las elecciones municipales en una comuna votan 59,637 personas. Si de ellas 29,874 son mujeres ¿Cuántos hombres votaron?

Datos

Operación



Resultado

2.- En la semana ecológica de mi escuela se recolectaron 13,229 kilos de papel para reciclar. Si aún quedan por reciclar 2,742 kilos. ¿Cuántos kilos ya se reciclaron?

Datos

Operación



Resultado

3.- En Puebla sembraron 84,092 hectáreas de trigo, en Coahuila 42,634 hectáreas y en Sonora 1,432 hectáreas. ¿Cuántas hectáreas de trigo se sembraron en total?

Datos

Operación



Resultado

5. Resuelve las operaciones

8613 | 45 7953 | 22 2886 | 75

2400 | 55 3431 | 60 7714 | 69

7701 | 88 1401 | 75 4665 | 91

5790 | 965 808 | 404 2421 | 807

617 | 617 1224 | 136 439 | 439

284 | 142 665 | 111 4608 | 768

4410 | 441 1440 | 240 469 | 469

3976 | 568 2600 | 260 3820 | 382

1071 | 153 608 | 304 3475 | 695

6. Realiza las multiplicaciones

$$\begin{array}{r} 307 \\ \times 145 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 965 \\ \times 411 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 418 \\ \times 723 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 174 \\ \times 998 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 285 \\ \times 476 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 303 \\ \times 628 \\ \hline \end{array}$$

www.edufichas.com

$$\begin{array}{r} 699 \\ \times 885 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 102 \\ \times 780 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 809 \\ \times 441 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 272 \\ \times 159 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 904 \\ \times 288 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 436 \\ \times 702 \\ \hline \end{array}$$