



Matemáticas

$\frac{1}{2}$ Fracciones y Decimales

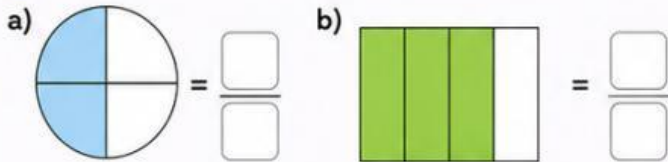
0.25

5.º DE PRIMARIA

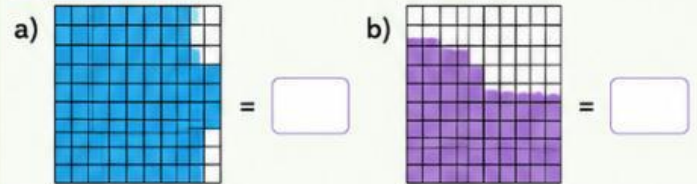


INSTRUCCIÓN: Lee con atención cada ejercicio y escribe tu respuesta en el espacio indicado.

1 Escribe la fracción que representa la parte coloreada.



2 Escribe el decimal que representa la parte coloreada.



3 Convierte las siguientes fracciones a decimal.

a) $\frac{1}{2} = \square$ b) $\frac{3}{4} = \square$ c) $\frac{2}{5} = \square$

d) $\frac{1}{4} = \square$ e) $\frac{3}{5} = \square$

4 Convierte los siguientes decimales a fracción.

a) $0,5 = \frac{\square}{\square}$ b) $0,75 = \frac{\square}{\square}$ c) $0,2 = \frac{\square}{\square}$

d) $0,125 = \frac{\square}{\square}$ e) $0,6 = \frac{\square}{\square}$

5 Compara las siguientes fracciones.

Usa $>$, $<$ o $=$.

a) $\frac{1}{2} \square \frac{1}{4}$ b) $\frac{2}{3} \square \frac{3}{3}$

c) $\frac{3}{5} \square \frac{2}{5}$ d) $\frac{3}{4} \square \frac{2}{4}$

6 Ordena las siguientes fracciones de menor a mayor.

$\frac{3}{4}$, $\frac{1}{4}$, $\frac{2}{4}$, $\frac{4}{4}$

$\square < \square < \square < \square$

7 Escribe la fracción irreducible equivalente.

a) $\frac{2}{4} = \square$

b) $\frac{6}{8} = \square$

c) $\frac{9}{12} = \square$



8 Resuelve las siguientes sumas de fracciones.

a) $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} = \square$

b) $\frac{2}{5} + \frac{1}{5} = \square$

c) $\frac{3}{8} + \frac{2}{8} = \square$



9 Resuelve las siguientes restas de fracciones.

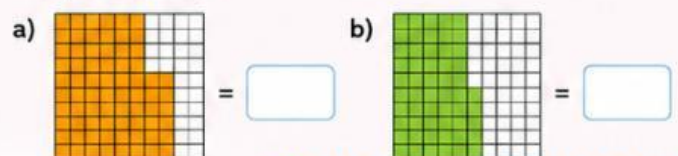
a) $\frac{3}{4} - \frac{1}{4} = \square$

b) $\frac{5}{6} - \frac{2}{6} = \square$

c) $\frac{7}{8} - \frac{3}{8} = \square$



10 Escribe el decimal que corresponde a cada representación.



¡Tú puedes lograrlo!



LIVEWORKSHEETS