Fracciones y porcentajes

Nombre: _____ Fecha: _____ Aciertos: _____ / 10

Escribe cada fracción como porcentaje.

Ejemplo $\frac{8}{25} = \mathbf{32\ \%}$

1. $\frac{1}{2} = \square$

2. $\frac{7}{20} = \square$

3. $\frac{3}{25} = \square$

Escribe cada porcentaje como fracción simplificada.

Ejemplo $70\ \% = \mathbf{\frac{7}{10}}$

4. $40\ \% = \frac{\square}{\square}$

5. $75\ \% = \frac{\square}{\square}$

6. $36\ \% = \frac{\square}{\square}$

Fracciones y porcentajes

Lee cada problema, resuélvelo y escribe la respuesta.

Ejemplo A media mañana hay 33 clientes en una tienda. 8/11 de ellos compran algo. ¿Cuántos clientes compran algo? **24 clientes compran algo.**

7. Un equipo tiene 54 jugadores. 7/9 de ellos son nuevos en el club. ¿Cuántos jugadores son nuevos?

Respuesta: _____

8. Hugo tiene 16 flores para plantar en el jardín. Hoy planta 3/8 de ellas. ¿Cuántas flores planta hoy?

Respuesta: _____

9. Valeria tiene 18 fotos de un viaje y envía 1/9 de ellas a sus amigos. ¿Cuántas fotos envía?

Respuesta: _____

Fracciones y porcentajes

Completa la tabla de fracciones, decimales y porcentajes.

Ejemplo $\frac{1}{2}$ **= 0,5 = 50 %** = = 50 %

10 $\frac{1}{4}$ = ☐ = ☐