Fracciones y porcentajes en problemas

Nombre: _____ Fecha: _____ Aciertos: _____ / 8

Lee cada problema, resuélvelo y escribe la respuesta.

1. En una clase hay 44 alumnos. 9/22 de ellos van a una excursión. ¿Cuántos alumnos van a la excursión?

Respuesta: _____

2. Una tienda tiene 36 postales. En un día vende 1/2 de ellas. ¿Cuántas postales vende?

Respuesta: _____

3. Un equipo tiene 15 jugadores. 2/3 de ellos son nuevos en el club. ¿Cuántos jugadores son nuevos?

Respuesta: _____

4. Hugo tiene 99 litros de leche en la cocina y usa 10/11 de ellos para una receta. ¿Cuántos litros de leche usa Hugo?

Respuesta: _____

Fracciones y porcentajes en problemas

Calcula la fracción de cada cantidad.

5 $\frac{5}{8}$ de 144 = ☐

6 $\frac{21}{26}$ de ☐ = 63

Escribe cada porcentaje como fracción simplificada.

7 85 % = $\frac{\square}{\square}$

8 35 % = $\frac{\square}{\square}$