



MATEMÁTICAS PENDIENTES DE 1º ESO. U7. LAS FRACCIONES.

NOMBRE:

CURSO:

FECHA DE ENTREGA:

CALIFICACIÓN:

- 1 ¿Qué fracción de hora son 12 minutos?
- 2 Representa en un gráfico la fracción  $\frac{8}{9}$ .
- 3 En un concurso oposición aprueban 15 candidatos y suspenden 35. ¿Qué fracción de los opositores ha aprobado?
- 4 Calcula.
  - a) Tres cuartos de 240
  - b)  $\frac{2}{5}$  de 80
- 5 Reflexiona y completa.
  - a)  $\frac{3}{4}$  de ... = 15
  - b)  $\frac{2}{7}$  de ... = 10
- 6 Expresa en forma decimal.
  - a)  $\frac{3}{10}$
  - b)  $\frac{2}{5}$
  - c)  $\frac{1}{8}$
- 7 Expresa con una fracción.
  - a) 0,2
  - b) 1,2
  - c) 0,24
- 8 Empareja fracciones equivalentes.
$$\frac{12}{18} \quad \frac{1}{5} \quad \frac{5}{25} \quad \frac{4}{14} \quad \frac{8}{12} \quad \frac{6}{21}$$
- 9 Simplifica.
  - a)  $\frac{9}{21}$
  - b)  $\frac{20}{30}$
  - c)  $\frac{36}{48}$
- 10 Ana y Rosa han comprado un bolígrafo cada una. Ana ha gastado  $\frac{4}{5}$  de euro, y Rosa, 75 céntimos. ¿Cuál de los dos bolígrafos ha salido más caro?
- 11 En una de las estanterías de la biblioteca hay 300 libros. Las cinco sextas partes son novelas. ¿Cuántas novelas hay en la estantería?
- 12 Un besugo de tres cuartos de kilo ha costado 9,75 €. ¿A cómo se vendía hoy el kilo de besugo?