

# Prueba



Nombre y apellidos

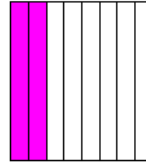
Fecha

## Entender el concepto de fracción equivalente

1. Observa y dibuja una fracción equivalente a la dada (1 punto).

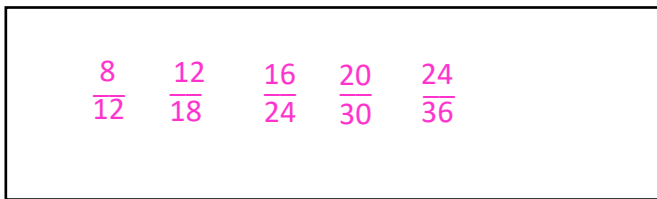
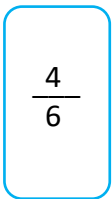


Respuesta libre. Ejemplo:



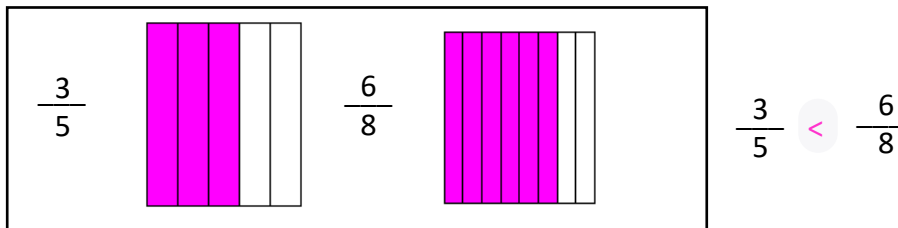
## Calcular fracciones equivalentes

2. Escribe 2 fracciones equivalentes a la dada (1 punto).



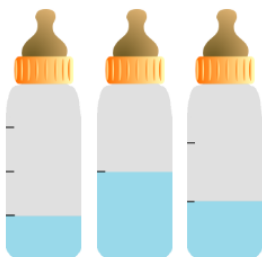
## Comparar fracciones representándolas

3. Dibuja las fracciones y compáralas (1 punto):



## Comparar fracciones con distinto denominador

4. Escribe qué fracción representa cada biberón y ordénalas de mayor a menor (1 punto).



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

# Prueba



Nombre y apellidos

Fecha

## Descomponer fracciones

5. Marca con una equis las igualdades que sean correctas (1 punto).

$\frac{8}{12} = \frac{6}{12} + \frac{1}{12} + \frac{1}{12}$

$\frac{3}{4} = \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{3}$

$\frac{4}{5} = \frac{1}{5} + \frac{2}{5} + \frac{2}{5}$

6. Completa para encontrar la suma (1 punto).

$\frac{7}{11} = \frac{2}{11} + \frac{2}{11} + \frac{2}{11} + \frac{1}{11}$

Respuesta libre.

## Calcular la fracción de un número entero

7. Calcula la fracción de los enteros (1 punto).

$\frac{3}{6}$  de 4 = 2

$\frac{3}{6}$  de 6 = 3

8. En una cesta con 40 frutas hay  $\frac{2}{4}$  de naranjas,  $\frac{1}{4}$  de limones y  $\frac{1}{4}$  de manzanas. Calcula cuántas frutas hay de cada tipo (1 punto).



20



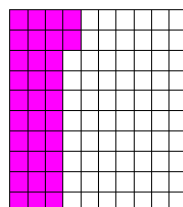
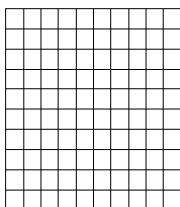
10



10

## Porcentajes

9. Colorea el 32 % del cuadrado (1 punto).



10. Escribe en forma de fracción (1 punto).

25 %  $\rightarrow$   $\frac{25}{100}$

83 %  $\rightarrow$   $\frac{83}{100}$

27 %  $\rightarrow$   $\frac{27}{100}$