

NOMBRE: _____ FECHA: _____

$\frac{1}{4}$
 $\frac{2}{7}$
Rodea la opción correcta.

1. Dos fracciones son equivalentes:

- a. si cada fracción representa una unidad diferente.
- b. si representan cada una la misma parte de la unidad.
- c. si cada una equivale a 1.

2. Una fracción equivalente a $\frac{1}{3}$ es:

- a. $\frac{2}{9}$.
- b. $\frac{4}{12}$.
- c. $\frac{1}{6}$.

3. Si reducimos las fracciones $\frac{1}{4}$ y $\frac{5}{6}$ a común denominador obtenemos:

- a. $\frac{3}{12}$ y $\frac{10}{12}$.
- b. $\frac{1}{24}$ y $\frac{5}{24}$.
- c. $\frac{8}{2}$ y $\frac{7}{4}$.

4. Para reducir dos fracciones a común denominador por el método de los productos cruzados, multiplicamos los dos términos de cada fracción:

- a. por el numerador de la otra fracción.
- b. por el denominador de la otra fracción.
- c. por 1.

5. La fracción $\frac{14}{10}$ es mayor que:

- a. $\frac{14}{5}$.
- b. $\frac{14}{20}$.
- c. $\frac{14}{14}$.

6. Tomás ha comprado $\frac{3}{4}$ de kilo de pollo y Flor ha comprado $\frac{2}{6}$ de kilo de pollo. ¿Quién ha comprado más pollo?

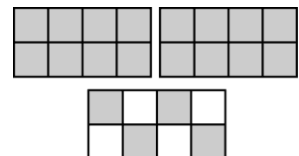
- a. Tomás.
- b. Flor.
- c. Ninguno de los dos.

7. Una fracción equivalente a $\frac{24}{36}$ es:

- a. $\frac{6}{9}$.
- b. $\frac{8}{6}$.
- c. $\frac{4}{18}$.

8. El número mixto que representa la parte coloreada es:

- a. $3\frac{12}{24}$.
- b. $2\frac{12}{8}$.
- c. $2\frac{4}{8}$.

**9. ¿Qué fracción es mayor, $\frac{2}{4}$ o $\frac{3}{5}$?**

- a. las dos fracciones son equivalentes.
- b. $\frac{3}{5}$.
- c. $\frac{2}{4}$.

10. Elena y sus amigos se han comido quince quintos de tarta. ¿Cuántas tartas enteras se han comido?

- a. 15.
- b. 5.
- c. 3.