

# Evaluación final

Nombre: \_\_\_\_\_ Paralelo: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

1. Adolfo se inscribió a una carrera pedestre de 5 kilómetros de recorrido. Al cabo de 20 minutos recorrió tres quintas partes del total de la distancia. ¿Cuánta distancia habrá recorrido?

Respuesta: Adolfo recorrió más de la mitad de la distancia total (3 kilómetros).

2. Juana y Ángela pintan un mural para la escuela. Juana pintó seis octavos de la pared, mientras que Ángela pintó tres cuartos de la pared. ¿Cuál de ellas pintó una mayor fracción del mural?

Respuesta: Juana y Ángela pintaron la misma fracción del mural.

3. En 3. En una bolsa de 100 caramelos, se encuentran los siguientes sabores:  $\frac{5}{10}$  de frutilla,  $\frac{3}{10}$  de manzana,  $\frac{2}{10}$  de naranja. ¿Cuántos caramelos sabor manzana tiene la bolsa?

Respuesta: La bolsa tiene 30 caramelos sabor manzana.

4. Ana tiene  $\frac{3}{8}$  de pizza sabor jamón y su hermano Ernesto le invita  $\frac{2}{8}$  de su pizza sabor pepperoni. ¿Cuánto de pizza tiene Ana en total?

Respuesta: Ana tiene en total  $\frac{5}{8}$  de pizza.

5. Moisés prepara un litro de jugo de frutas cítricas para su familia. Agrega  $\frac{2}{7}$  de jugo de limón,  $\frac{3}{7}$  de jugo de naranja y el resto de jugo de mandarina. ¿Cuánto jugo de mandarina debe agregar a la jarra?

Respuesta: Moisés debe agregar  $\frac{2}{7}$  de jugo de mandarina.