

☐ PRE-PRUEBA

☐ POS-PRUEBA

EXPLORANDO PARTES DE UN ENTERO

Últimos cuatro dígitos S.S. _____ Capacitador: _____ Fecha: _____

CENTRO: _____

INSTRUCCIONES: Tiene 20 minutos para contestar esta prueba INDIVIDUALMENTE. Seleccione la contestación correcta. Valor total: 10 *puntos* (Un punto para cada pregunta)

1. Rosita dividió una galleta en 4 partes iguales. Se comió $\frac{1}{4}$ de la galleta y le dio $\frac{1}{4}$ de la galleta a su hermana. ¿Qué fracción total de la galleta se comieron Rosita y su hermana?

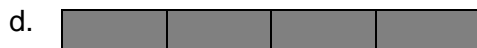
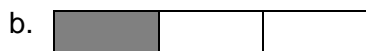
a. $\frac{1}{4}$

c. $\frac{3}{4}$

b. $\frac{2}{4}$

d. $\frac{4}{4}$

2. ¿Cuál de los siguientes dibujos tiene una fracción sombreada que es equivalente a $\frac{1}{2}$?



3. Ramón tiene 10 canicas. Cinco de sus canicas son blancas. El resto de las canicas son azules. ¿Qué fracción de las canicas es azul?

a. $\frac{1}{5}$

c. $\frac{5}{10}$

b. $\frac{10}{5}$

d. $\frac{5}{5}$

4. Liliana necesita $\frac{3}{4}$ de taza de azúcar para una receta. Ya tiene $\frac{1}{4}$ de taza. ¿Qué fracción de azúcar le falta para completar los $\frac{3}{4}$ de taza que necesita?

a. $\frac{1}{4}$

c. $\frac{3}{4}$

b. $\frac{2}{4}$

d. $\frac{4}{4}$

5. El Sr. Galindo tiene calcomanías de diferentes diseños para regalar a sus estudiantes. ¿Qué fracción de las calcomanías tiene forma de estrella?

a. $\frac{5}{8}$

b. $\frac{2}{8}$

c. $\frac{1}{8}$

d. $\frac{4}{9}$



6. Maribel tiene $\frac{1}{4}$ de libra de papas y compró $\frac{1}{4}$ de libra más de papas para una receta que quiere preparar. ¿Qué cantidad de papas tiene Maribel ahora?

a. $\frac{1}{4}$ de libra

c. $\frac{1}{8}$ de libra

b. $\frac{2}{4}$ de libra

d. $\frac{2}{8}$ de libra

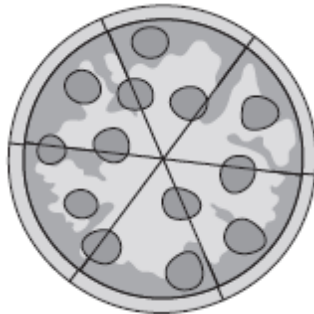
7. Este modelo representa una pizza mediana. Ismael se comió $\frac{3}{6}$ de la pizza y Paco se comió $\frac{2}{6}$ de la misma pizza. ¿Qué fracción representa la cantidad de pizza que sobró?

a. $\frac{1}{6}$

b. $\frac{2}{6}$

c. $\frac{3}{6}$

d. $\frac{4}{6}$



8. ¿Cuál es el resultado de la suma de $\frac{1}{8} + \frac{3}{8}$?

a. $\frac{4}{4}$

c. $\frac{4}{16}$

b. $\frac{4}{8}$

d. $\frac{13}{88}$

9. Julio puso estas 5 tarjetas numéricas encima de su asiento. ¿Qué fracción de las tarjetas tiene el número 6?

a. $\frac{4}{5}$

b. $\frac{3}{5}$

c. $\frac{3}{2}$

d. $\frac{2}{3}$



10. ¿Quién es equivalente a $\frac{1}{2}$?

a. $\frac{2}{6}$

b. $\frac{2}{1}$

c. $\frac{2}{4}$

d. $\frac{3}{5}$