



INSTITUCION EDUCATIVA MONSEÑOR RAMON ARCILA
AÑO LECTIVO 2020
TALLER No 2 ARITMETICA SEPTIMO
1^{er} PERIODO
17/MARZO/2020

NOMBRE: _____ GRADO : _____

NOTA: PREGUNTA SIN PROCEDIMIENTO VALE LA MITAD DE LA CALIFICACIÓN.

1. Un cultivador siembra $\frac{2}{5}$ de su granja con maíz, y $\frac{3}{7}$ con soya. ¿En total qué fracción de la granja sembró?

- a) $\frac{18}{20}$ Trozos de cuerda
b) $\frac{30}{30}$ Trozos de cuerda
c) $\frac{29}{35}$ Trozos de cuerda

2. Antonio fue de peregrinación a un santuario. El primer día hizo los $\frac{3}{10}$ del recorrido; el segundo día, los $\frac{5}{10}$. ¿Cuánto ha recorrido? ¿Cuánto le queda por recorrer?

- a) $\frac{7}{10}$ a recorrido y $\frac{5}{10}$ falta por recorrer.
b) $\frac{8}{10}$ a recorrido y $\frac{2}{10}$ falta por recorrer.
c) $\frac{4}{10}$ a recorrido y $\frac{6}{10}$ falta por recorrer.

3. Represente en un gráfico las siguientes fracciones.

- a) $\frac{3}{4}$.
b) $\frac{5}{2}$.
c) $\frac{4}{6}$.

4. Perico comió los $\frac{7}{12}$ y Carmen comió los $\frac{3}{10}$. ¿Qué fracción de torta comieron entre los dos? ¿Qué fracción de torta quedó?

- a) $\frac{53}{60}$ comió y quedo $\frac{7}{60}$ de torta.
b) $\frac{10}{60}$ comió y quedo $\frac{50}{60}$ de torta.
c) $\frac{4}{60}$ comió y quedo $\frac{56}{60}$ de torta.

5. Una jarra de zumo está llena en sus $\frac{3}{4}$ partes. ¿Cuánto le falta para estar llena?

- a) $\frac{2}{4}$
b) $\frac{1}{6}$
c) $\frac{1}{4}$

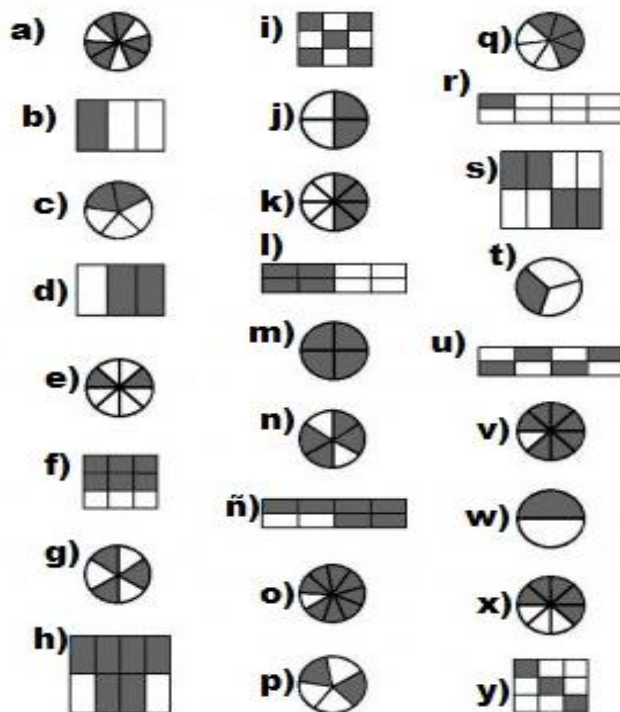
6. Pedro se comió $\frac{3}{4}$ de pastel, Carlos se comió $\frac{2}{3}$ y Martha se comió $\frac{1}{2}$.

¿Quién comió más y quien comió menos?

- a) Pedro, Carlos y Martha.
b) Carlos, Pedro y Martha.
c) Martha, Carlos y Pedro

7. indique que fracción representa cada una de las figuras.

Representación gráfica de fracciones propias



8. que fracción representa el primer punto.

