

Problemas de adición y sustracción de fracciones – 5to grado

Lee con atención, resuelve los problemas y marca con un X la respuesta correcta:

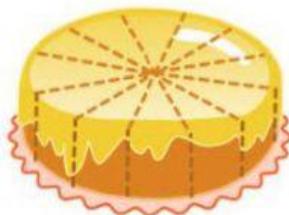


1. Un deportista decide entrenar cierta pista de atletismo. El primer día recorre $\frac{3}{4}$ de la pista, el segundo $\frac{4}{5}$ y el tercer día $\frac{7}{8}$. ¿Cuántas vueltas le dio a la pista en total?

2 $\frac{34}{80}$ 2 $\frac{80}{34}$ 1 $\frac{34}{80}$

2. Un agricultor siembre $\frac{2}{5}$ de su granja con maíz y $\frac{3}{7}$ con soya. ¿Qué fracción de la granja sembró?

$\frac{29}{34}$ $\frac{29}{35}$ $\frac{28}{35}$

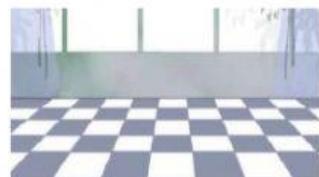


3. Benjamín dividió su pastel en octavos. Comió $\frac{3}{8}$ y sirvió $\frac{2}{8}$ para Susana y $\frac{1}{8}$ para Roberto. ¿Puedes calcular lo repartido?

$\frac{5}{8}$ $\frac{1}{8}$ $\frac{6}{8}$

4. Dos albañiles están elaborando un piso. Si uno de ellos ha hecho $\frac{8}{19}$ y el otro $\frac{5}{19}$ del piso. ¿Qué fracción del piso les falta para concluir el trabajo?

$\frac{13}{19}$ $\frac{6}{19}$ $\frac{5}{19}$



5. De una pieza de tela se ha vendido sucesivamente **18** $\frac{9}{10}$ metros, **8** $\frac{1}{2}$ metros y sobra un retazo de **15** $\frac{3}{5}$ ¿Cuál era el largo de la tela?



$6 \frac{2}{12}$ $2 \frac{1}{12}$ $6 \frac{1}{12}$