

Guía - Matemática

1.- Resuelve las siguientes operaciones:

a) $10.230 : 3 =$

b) $9.333.279 : 27 =$

c) $2 \cdot (7 + 4) - 4 \cdot (45 - 8) =$

d) $2.800 : 2 + 904 - 228 \cdot 3 =$

2.- Daniela y Carla repartieron pizzas de la siguiente forma:

a Jorge $\frac{1}{3}$, a Ignacio $\frac{1}{8}$ y a Romina $\frac{1}{4}$.

¿Quién comió más pizza?

3.- Calcula la fracción de cada número:

a. $\frac{1}{8}$ de 88 =

b. $\frac{2}{3}$ de 45 =

c. $\frac{4}{9}$ de 18 =

4.- Resuelve las siguientes operaciones. Recuerda simplificar cuando sea posible.

a. $\frac{6}{5} \times \frac{7}{4} =$

b. $\frac{4}{5} \times \frac{3}{6} \times \frac{2}{4} =$

c. $\frac{3}{5} \times \frac{4}{8} \times \frac{12}{6} =$

d. $\frac{6}{5} : \frac{7}{4} =$

e. $\frac{4}{9} : \frac{2}{6} =$

Pauta corrección

- 3410
 - 345677
 - 126
 - 2076

2. Jorge comió más pizza

- 11
 - 30
 - 8

- $\frac{42}{20} = \frac{21}{10}$

- $\frac{24}{120} = \frac{1}{5}$

- $\frac{144}{240} = \frac{12}{20} = \frac{6}{10} = \frac{3}{5}$

- $\frac{24}{35}$

- $\frac{24}{18} = \frac{12}{9} = \frac{4}{3}$