Bloque I	Problemas de multiplicación de fracciones

Matemáticas

Relaciona el problema con la multiplicación de fracción que le corresponde y responde cada Uno de ellos:

1.-El presupuesto que dan para construir un puente es de 7/8 de $100,000 ¿Qué fracción representa el presupuesto que se asignará para construir 13 puentes?

_____

$\frac{2}{4} \times \frac{6}{7} =$

2.-Benjamin camina todos los días 2/9 de kilometro ¿Cuánto caminará en 6 días?

_____

$\frac{8}{9} \times \frac{22}{1} =$

3.- Omar ahorrará todos los días 4/6 de $50 ¿Qué fracción representa la cantidad ahorrada por Omar en 5 días?

_____

$\frac{7}{8} \times \frac{13}{1} =$

4.- Zulema compra un pliego de papel que tiene como medias 2/4 x 6/7 de decámetro ¿Cuál es el área del pliego de papel?

_____

$\frac{5}{1} \times \frac{4}{6} =$

5.- Israel recorre en su automóvil 8/9 de kilometro por día ¿Cuántos kilómetros recorrerá en 22 días?

_____

$\frac{6}{1} \times \frac{2}{9} =$

Haciendo uso de la suma y la multiplicación de fracciones responde los siguientes problemas:

1.- Efraín elabora un pan con 8/9 kg de harina ¿Cuánta harina es necesaria para hacer 7 panes? _____

2.- Una botella de agua cuesta 2/4 de dólar ¿Cuál será la fracción que representa el costo de 12 botellas? _____

3.- Para poner pasto en un terreno se necesitan 7/9 m por 5/6 m ¿Qué cantidad de pasto se necesita para cubrir todo el terreno? _____

4.-Las medidas de un mural son de 3/5 Dam por 2/4 Dam ¿Cuál es su área? _____

LIVEWORKSHEETS