



Multiplier une Fraction par un Nombre Entier (Visuel) Nom:

Utilisez le modèle visuel pour résoudre chaque problème.

$$\frac{2}{4} \times 3 =$$

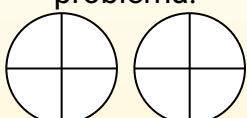
Para resolver problemas de multiplicación con fracciones, una estrategia es pensar en ellos como problemas de suma.

Por ejemplo, el problema anterior es el mismo que:

$$\frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4}$$

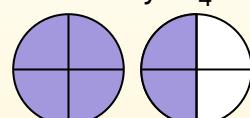
$$\frac{2}{4} \times 3 =$$

Si sombreados $\frac{2}{4}$ en las fracciones de abajo 3 veces, podemos ver una representación visual del problema.



$$\frac{2}{4} \times 3 = 1 \frac{2}{4}$$

Después de sombrearlo, podemos ver por qué $\frac{2}{4}$ tres veces es igual a 1 entero y $\frac{2}{4}$.



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

2) $\frac{6}{10} \times 6 =$

3) $\frac{5}{12} \times 5 =$

4) $\frac{11}{12} \times 7 =$

5) $\frac{2}{5} \times 3 =$

6) $\frac{2}{3} \times 3 =$

7) $\frac{4}{10} \times 3 =$

8) $\frac{2}{10} \times 7 =$

9) $\frac{1}{5} \times 6 =$

10) $\frac{2}{5} \times 2 =$

11) $\frac{2}{7} \times 7 =$

Réponses

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____


Utilisez le modèle visuel pour résoudre chaque problème.

$$\frac{2}{4} \times 3 =$$

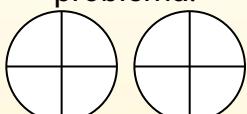
Para resolver problemas de multiplicación con fracciones, una estrategia es pensar en ellos como problemas de suma.

Por ejemplo, el problema anterior es el mismo que:

$$\frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{2}{4}$$

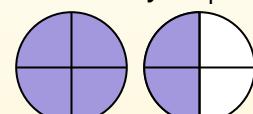
$$\frac{2}{4} \times 3 =$$

Si sombreados $\frac{2}{4}$ en las fracciones de abajo 3 veces, podemos ver una representación visual del problema.



$$\frac{2}{4} \times 3 = 1 \frac{2}{4}$$

Después de sombrearlo, podemos ver por qué $\frac{2}{4}$ tres veces es igual a 1 entero y $\frac{2}{4}$.



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

2) $\frac{6}{10} \times 6 =$

3) $\frac{5}{12} \times 5 =$

4) $\frac{11}{12} \times 7 =$

5) $\frac{2}{5} \times 3 =$

6) $\frac{2}{3} \times 3 =$

7) $\frac{4}{10} \times 3 =$

8) $\frac{2}{10} \times 7 =$

9) $\frac{1}{5} \times 6 =$

10) $\frac{2}{5} \times 2 =$

11) $\frac{2}{7} \times 7 =$

Réponses

1. $4 \frac{4}{5}$

2. $3 \frac{6}{10}$

3. $2 \frac{1}{12}$

4. $6 \frac{5}{12}$

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

6. $2 \frac{0}{3}$

7. $1 \frac{2}{10}$

8. $1 \frac{4}{10}$

9. $1 \frac{1}{5}$

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

11. $4 \frac{2}{3}$