



Wende das visuelle Modell an bei der Lösung jeder Aufgabe.

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

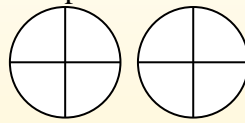
Para resolver problemas de multiplicación con fracciones, una estrategia es pensar en ellos como problemas de suma.

Por ejemplo, el problema anterior es el mismo que:

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

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

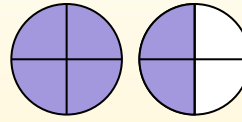
Si sombreamos $\frac{2}{4}$ en las fracciones de abajo 3 veces, podemos ver una representación visual del problema.



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

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

entero y $\frac{2}{4}$.



Antworten

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____

1) $\frac{8}{10} \cdot 4 =$

2) $\frac{4}{5} \cdot 5 =$

3) $\frac{1}{10} \cdot 7 =$

4) $\frac{7}{12} \cdot 6 =$

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

6) $\frac{2}{5} \cdot 6 =$

7) $\frac{1}{8} \cdot 5 =$

8) $\frac{8}{12} \cdot 6 =$

9) $\frac{3}{4} \cdot 4 =$

10) $\frac{1}{3} \cdot 3 =$

11) $\frac{2}{3} \cdot 4 =$

12) $\frac{2}{8} \cdot 6 =$



Wende das visuelle Modell an bei der Lösung jeder Aufgabe.

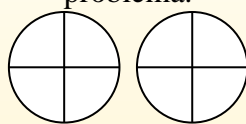
$$\frac{2}{4} \times 3 =$$

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:

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

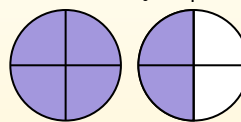
$$\frac{2}{4} \times 3 =$$

Si sombreamos $\frac{2}{4}$ 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 sombreamo, podemos ver por qué $\frac{2}{4}$ tres veces es igual a 1 entero y $\frac{2}{4}$.



Antworten

1) $\frac{8}{10} \cdot 4 =$

2) $\frac{4}{5} \cdot 5 =$

3) $\frac{1}{10} \cdot 7 =$

4) $\frac{7}{12} \cdot 6 =$

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

6) $\frac{2}{5} \cdot 6 =$

7) $\frac{1}{8} \cdot 5 =$

8) $\frac{8}{12} \cdot 6 =$

9) $\frac{3}{4} \cdot 4 =$

10) $\frac{1}{3} \cdot 3 =$

11) $\frac{2}{3} \cdot 4 =$

12) $\frac{2}{8} \cdot 6 =$

1. $3\frac{2}{10}$
2. $4\frac{0}{5}$
3. $7\frac{0}{10}$
4. $3\frac{6}{12}$
5. $3\frac{1}{3}$
6. $2\frac{2}{5}$
7. $5\frac{0}{8}$
8. $4\frac{0}{12}$
9. $3\frac{0}{4}$
10. $1\frac{0}{3}$
11. $2\frac{2}{3}$
12. $1\frac{4}{8}$