

**Wende das visuelle Modell an bei der Lösung jeder Aufgabe.**

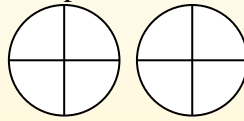
$$\frac{2}{4} \times 3 =$$

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:

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

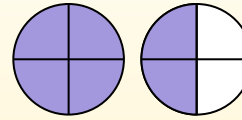
$$\frac{2}{4} \times 3 =$$

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

2) $\frac{1}{3} \cdot 4 =$

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

4) $\frac{2}{3} \cdot 7 =$

5) $\frac{8}{10} \cdot 2 =$

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

7) $\frac{2}{8} \cdot 3 =$

8) $\frac{9}{10} \cdot 4 =$

9) $\frac{5}{10} \cdot 6 =$

10) $\frac{1}{4} \cdot 3 =$

11) $\frac{3}{6} \cdot 6 =$

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



Wende das visuelle Modell an bei der Lösung jeder Aufgabe.

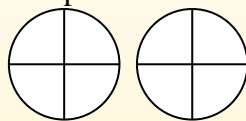
$$\frac{2}{4} \times 3 =$$

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:

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

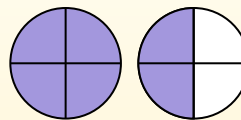
$$\frac{2}{4} \times 3 =$$

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

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

3. $5 \frac{0}{6}$

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

5. $1 \frac{6}{10}$

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

7. $\frac{6}{8}$

8. $3 \frac{6}{10}$

9. $3 \frac{0}{10}$

10. $\frac{3}{4}$

11. $3 \frac{0}{6}$

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

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

2) $\frac{1}{3} \cdot 4 =$

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

4) $\frac{2}{3} \cdot 7 =$

5) $\frac{8}{10} \cdot 2 =$

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

7) $\frac{2}{8} \cdot 3 =$

8) $\frac{9}{10} \cdot 4 =$

9) $\frac{5}{10} \cdot 6 =$

10) $\frac{1}{4} \cdot 3 =$

11) $\frac{3}{6} \cdot 6 =$

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