



Wende das visuelle Modell an bei der Lösung jeder Aufgabe.

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

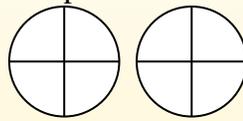
Para resolver problemas de multiplicación con fracciones, una estrategia es pensar en ellos como problemas de suma.

Por ejemplo, el problema anterior es el mismo que:

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

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

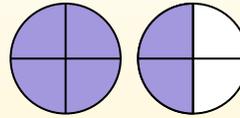
Si sombreamos  $\frac{2}{4}$  en las fracciones de abajo 3 veces, podemos ver una representación visual del problema.



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

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.

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

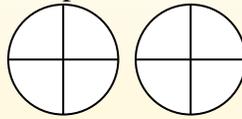
Para resolver problemas de multiplicación con fracciones, una estrategia es pensar en ellos como problemas de suma.

Por ejemplo, el problema anterior es el mismo que:

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

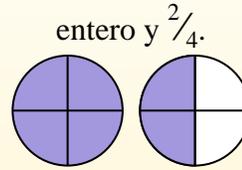
$$\frac{2}{4} \times 3 =$$

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

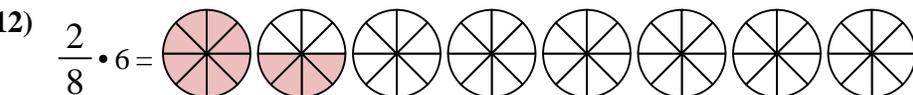
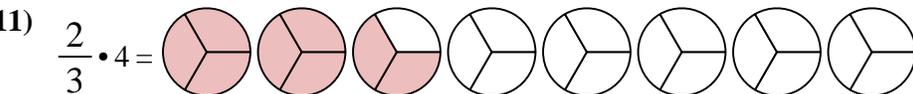
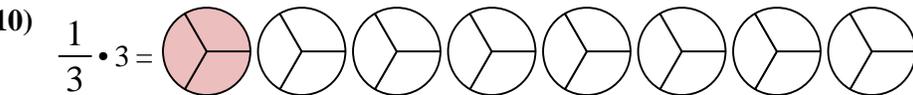
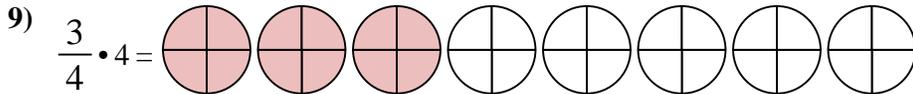
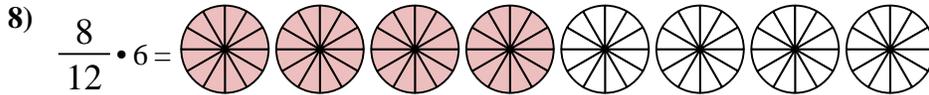
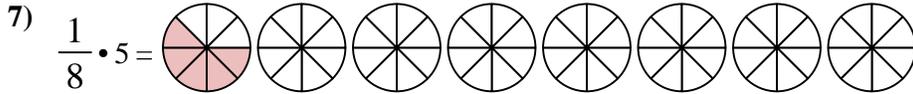
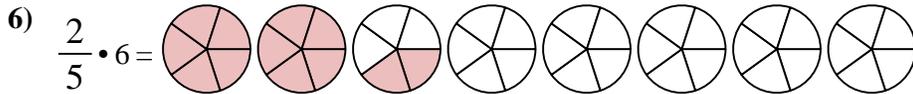
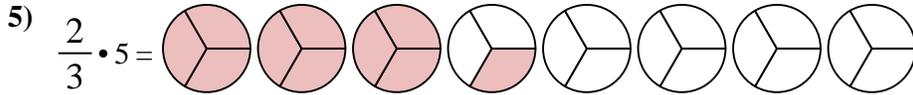
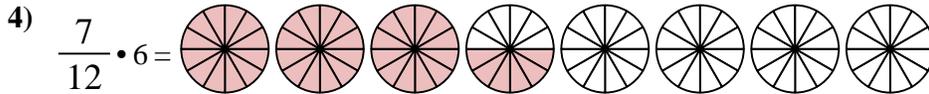
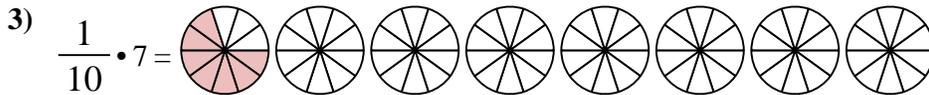
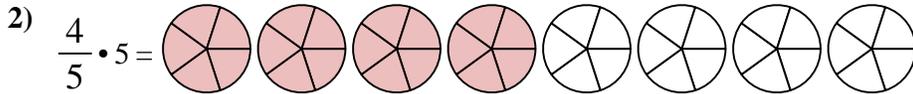
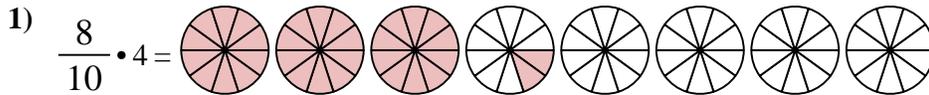


$$\frac{2}{4} \times 3 = 1 \frac{2}{4}$$

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



**Antworten**



1. 3<sup>2</sup>/<sub>10</sub>
2. 4<sup>0</sup>/<sub>5</sub>
3. 7<sup>0</sup>/<sub>10</sub>
4. 3<sup>6</sup>/<sub>12</sub>
5. 3<sup>1</sup>/<sub>3</sub>
6. 2<sup>2</sup>/<sub>5</sub>
7. 5<sup>0</sup>/<sub>8</sub>
8. 4<sup>0</sup>/<sub>12</sub>
9. 3<sup>0</sup>/<sub>4</sub>
10. 1<sup>0</sup>/<sub>3</sub>
11. 2<sup>2</sup>/<sub>3</sub>
12. 1<sup>4</sup>/<sub>8</sub>