



Usa el modelo visual para resolver cada problema.

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

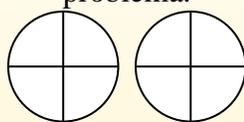
Para resolver problemas de multiplicación con fracciones, una estrategia es pensar en ellos como problemas de suma.

Por ejemplo, el problema anterior es el mismo que:

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

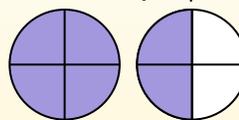
$$\frac{2}{4} \times 3 =$$

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



**Respuestas**

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

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

2)  $\frac{9}{10} \times 7 =$

3)  $\frac{5}{12} \times 4 =$

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

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

6)  $\frac{11}{12} \times 6 =$

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

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

9)  $\frac{10}{12} \times 7 =$

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

11)  $\frac{2}{3} \times 7 =$

12)  $\frac{7}{12} \times 5 =$



Usa el modelo visual para resolver cada problema.

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

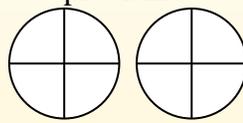
Para resolver problemas de multiplicación con fracciones, una estrategia es pensar en ellos como problemas de suma.

Por ejemplo, el problema anterior es el mismo que:

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

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

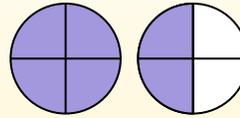
Si sombreamos  $\frac{2}{4}$  en las fracciones de abajo 3 veces, podemos ver una representación visual del problema.



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

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

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



**Respuestas**

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

- 1)  $\frac{2}{3} \times 4 =$
- 2)  $\frac{9}{10} \times 7 =$
- 3)  $\frac{5}{12} \times 4 =$
- 4)  $\frac{2}{8} \times 7 =$
- 5)  $\frac{1}{5} \times 6 =$
- 6)  $\frac{11}{12} \times 6 =$
- 7)  $\frac{1}{5} \times 4 =$
- 8)  $\frac{3}{6} \times 3 =$
- 9)  $\frac{10}{12} \times 7 =$
- 10)  $\frac{2}{3} \times 5 =$
- 11)  $\frac{2}{3} \times 7 =$
- 12)  $\frac{7}{12} \times 5 =$