



Используйте визуальную модель, чтобы решить задачу.

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

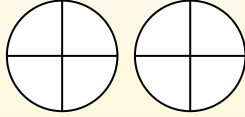
Для того, чтобы решить задачу на умножение дробей, нужно представить это в виде задачи на сложение.

Например, задача выше-это то же самое, что:

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

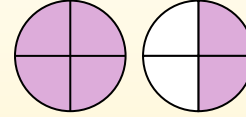
$$\frac{2}{4} \times 3 =$$

Если мы закрасим $\frac{2}{4}$ на дробях выше 3 раза, то мы увидим визуальное изображение задачи.



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

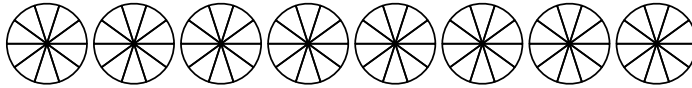
После закрашивания его мы видим, почему $\frac{2}{4}$ три раза равно 1 целому и $\frac{2}{4}$.



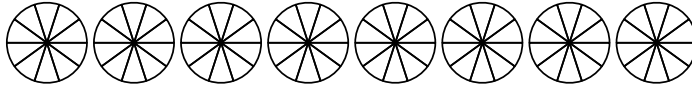
Ответы

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

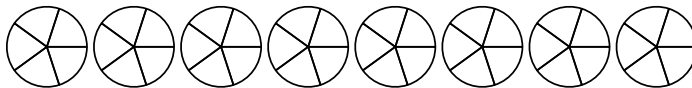
1) $\frac{6}{10} \times 2 =$



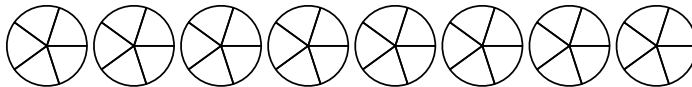
2) $\frac{2}{10} \times 6 =$



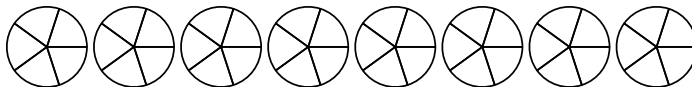
3) $\frac{4}{5} \times 6 =$



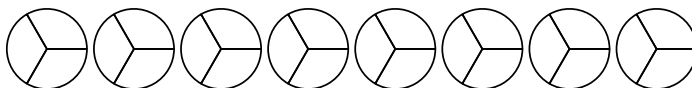
4) $\frac{4}{5} \times 5 =$



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



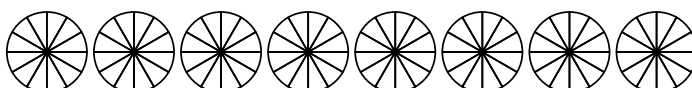
6) $\frac{2}{3} \times 4 =$



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



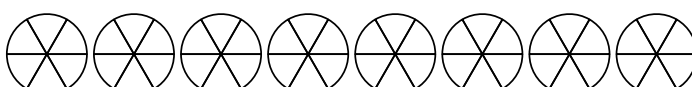
8) $\frac{4}{12} \times 7 =$



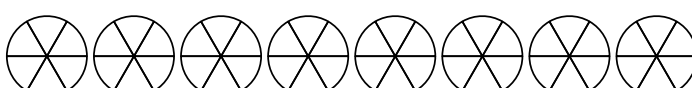
9) $\frac{1}{3} \times 6 =$



10) $\frac{5}{6} \times 7 =$



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



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





Используйте визуальную модель, чтобы решить задачу.

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

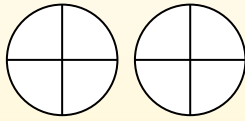
Для того, чтобы решить задачу на умножение дробей, нужно представить это в виде задачи на сложение.

Например, задача выше- это то же самое, что:

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

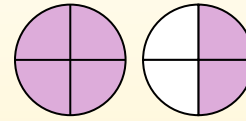
$$\frac{2}{4} \times 3 =$$

Если мы закрасим $\frac{2}{4}$ на дробях выше 3 раза, то мы увидим визуальное изображение задачи.

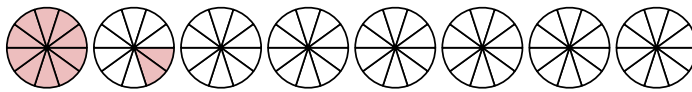


$$\frac{2}{4} \times 3 = 1 \frac{2}{4}$$

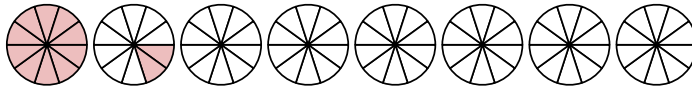
После закрашивания его мы видим, почему $\frac{2}{4}$ три раза равно 1 целому и $\frac{2}{4}$.



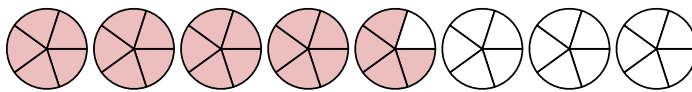
1) $\frac{6}{10} \times 2 =$



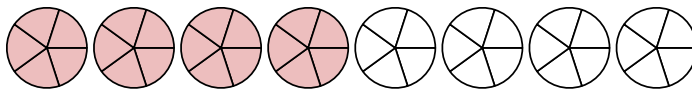
2) $\frac{2}{10} \times 6 =$



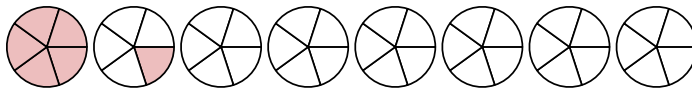
3) $\frac{4}{5} \times 6 =$



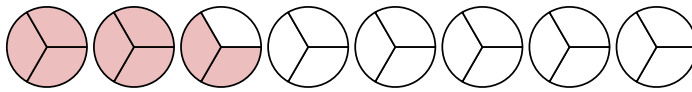
4) $\frac{4}{5} \times 5 =$



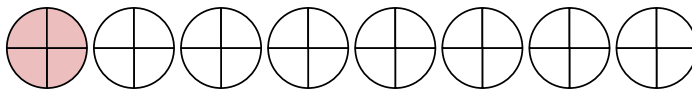
5) $\frac{3}{5} \times 2 =$



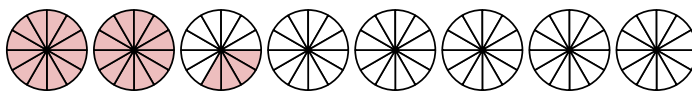
6) $\frac{2}{3} \times 4 =$



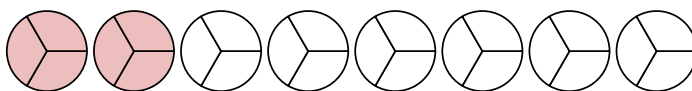
7) $\frac{1}{4} \times 4 =$



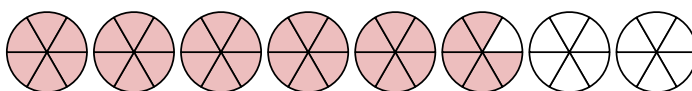
8) $\frac{4}{12} \times 7 =$



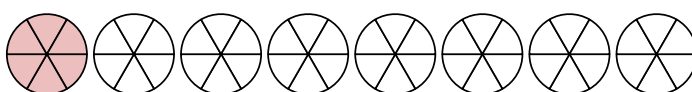
9) $\frac{1}{3} \times 6 =$



10) $\frac{5}{6} \times 7 =$



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



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



Ответы

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

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

3. $4 \frac{4}{5}$

4. 4

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

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

7. 1

8. $2 \frac{4}{12}$

9. 2

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

11. 1

12. $1 \frac{2}{4}$