

Нахождение дроби от числа

Демонстрационный материал

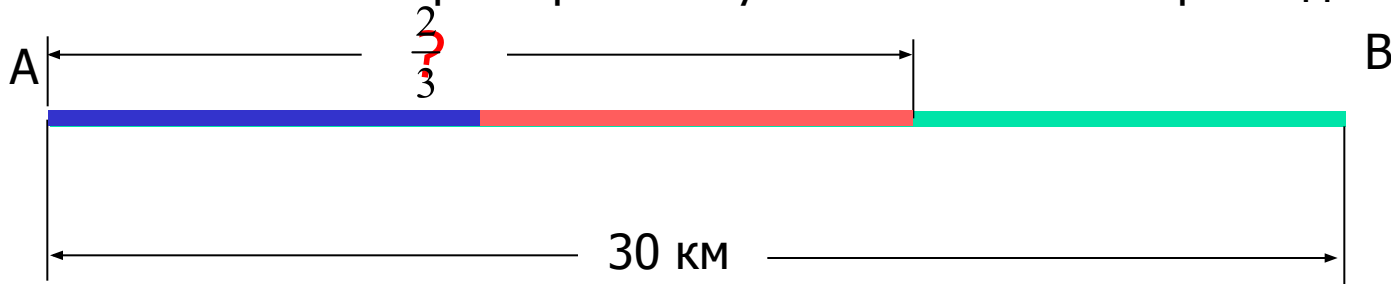
6 класс

Решим задачу

Путешественник прошел за два дня 30 км.

В первый день он прошел $\frac{2}{3}$ этого расстояния.

Сколько километров прошел путешественник в первый день?

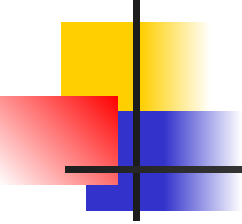


Решение: $30 : \frac{3}{2} = 10(\text{км})$ — длина $\frac{1}{3}$ пути,

Иначе:

$$30 \cdot \frac{2}{3} = \frac{30 \cdot 2}{3} = 10 \cdot 2 = 20(\text{км})$$

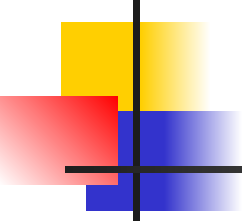
Чтобы найти дробь от числа, нужно умножить число на эту дробь



Найдите $\frac{5}{6}$ от 24

1	5	9	13	17	21
2	6	10	14	18	22
3	7	11	15	19	23
4	8	12	16	20	24

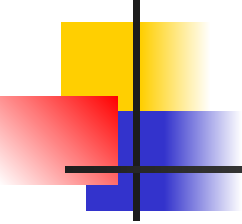
$$24 \cdot \frac{5}{6} =$$



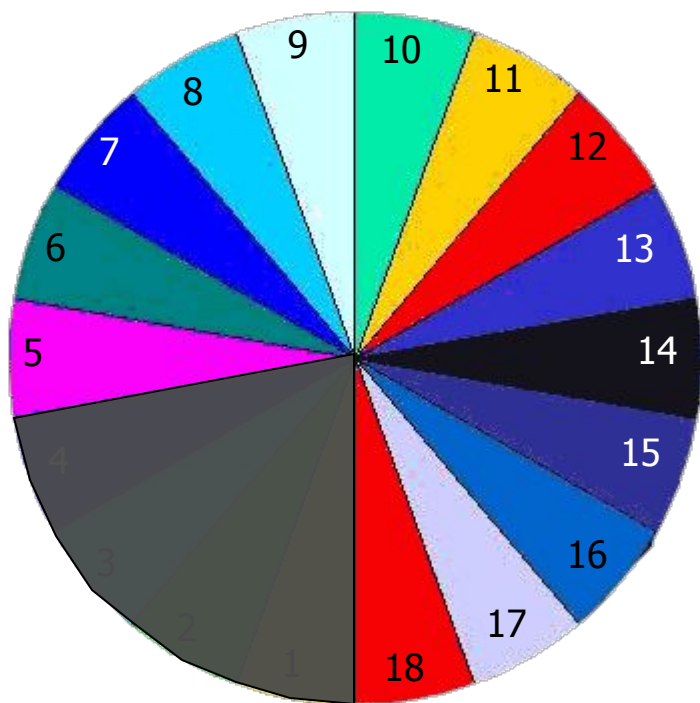
Найдите $\frac{2}{3}$ от 24

1	5	9	13	17	21
2	6	10	14	18	22
3	7	11	15	19	23
4	8	12	16	20	24

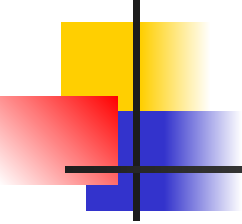
$$24 \cdot \frac{2}{3} =$$



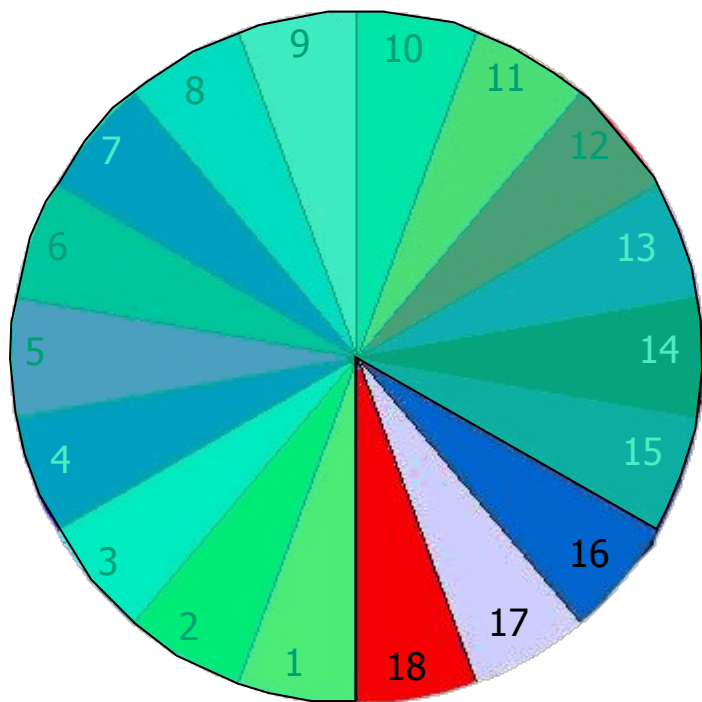
Найдите $\frac{2}{9}$ от 18



$$18 \cdot \frac{2}{9} =$$



Найдите $\frac{5}{6}$ от 18



$$18 \cdot \frac{5}{6} = .$$

