

Нахождение дроби от числа.

Презентация ученицы
6 «Б» класса
Разгуляевой Даши



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



Примеры:

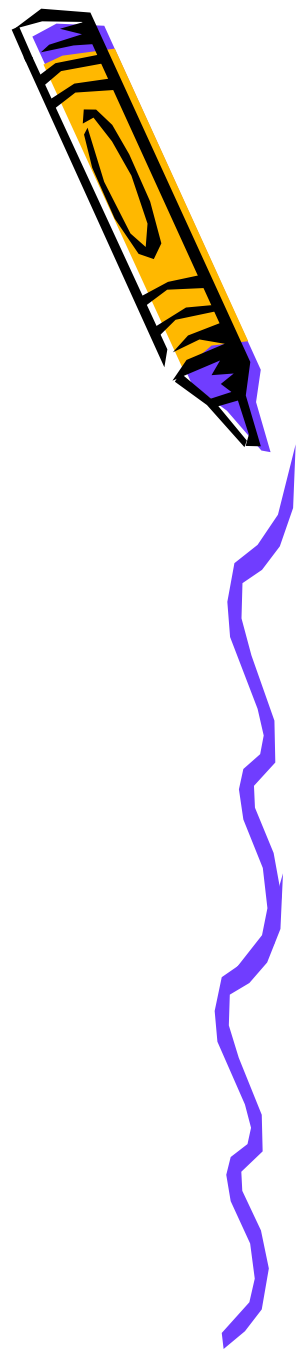
А) $\frac{3}{4}$ от 12

Г) $\frac{5}{8}$ от $\frac{4}{25}$

Д) 0,4 от 30

Ж) 0,2 от 0,8

И) 30% от 50



Ответ

- А) 9
- Г) $1/10$
- Д) 12
- Ж) 0,16
- И) 0,3



Задача.



Путешественник прошёл за два дня 20 км. В первый день он прошёл $\frac{3}{4}$ этого расстояния. Сколько километров прошёл путешественник в первый день?



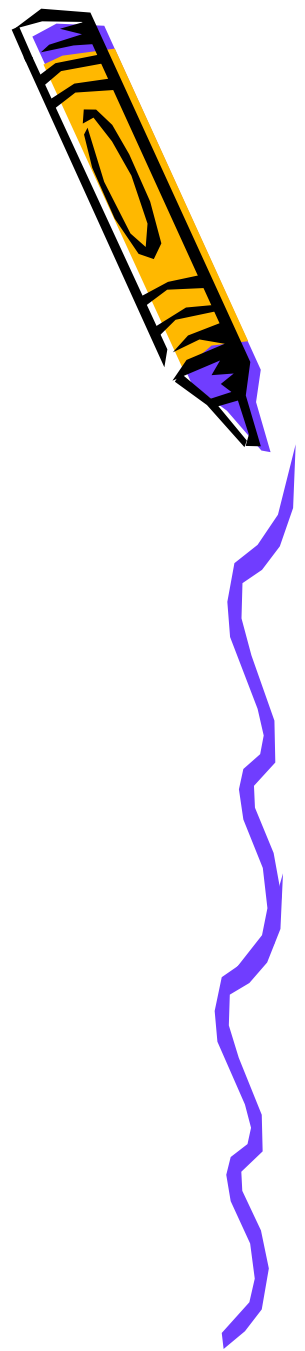
Решение.

- Длина $\frac{3}{4}$ пути равна
- $20 : 4 \times 3 = 15$ км, или
- $20 \times \frac{3}{4} = 15$ км.

- Ответ: 15 км.



Задача.



По норме рабочий должен изготовить 45 деталей. Он выполнил норму на 120%.
Сколько деталей должен изготовить рабочий.



Решение.

1) $120\% = 1,2$

2) Рабочий изготовил деталей
 $45 \times 1,2 = 54$ штуки.

Ответ: 54 штуки.

