

ТЕМА: НАХОЖДЕНИЕ НЕСКОЛЬКИХ ДОЛЕЙ ЦЕЛОГО

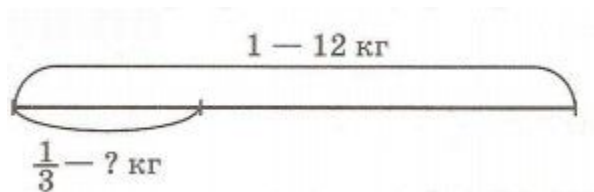
4 класс

2 четверть

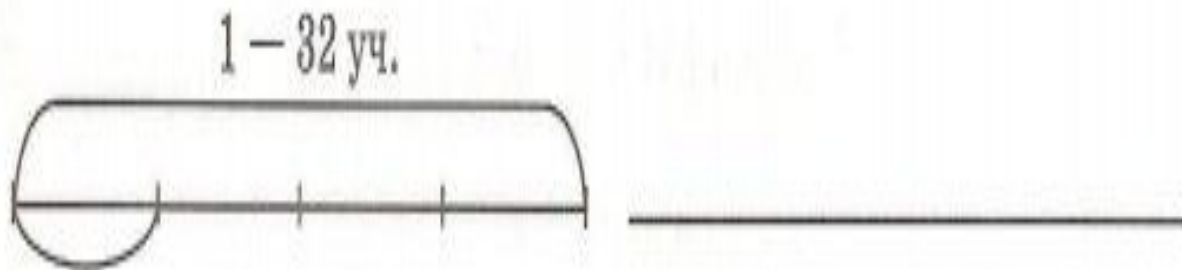
Учитель: Ефремова Н.А.

РЕШИ ЗАДАЧУ

12 кг конфет рассыпали поровну в 3 пакета. Какова масса одного пакета?



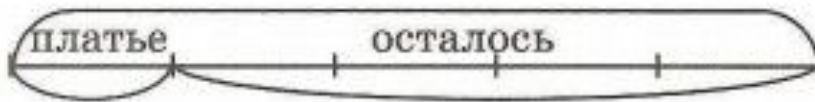
В классе 32 ученика. Из них четвертая часть играют в хоккей. Сколько хоккеистов в классе?



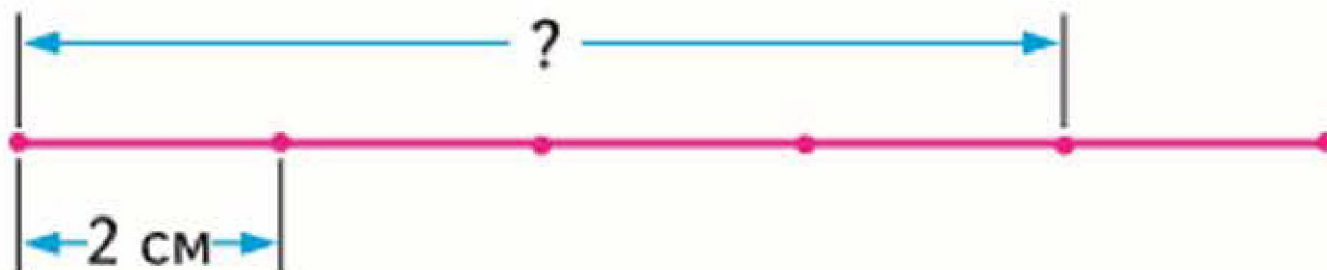
В саду 120 деревьев. Из них шестая часть вишни. Сколько вишневых деревьев в саду?



Купили кусок ткани длиной 2 м 50 см и из пятой части этого куска сшили платье для куклы. Сколько сантиметров ткани ушло на это платье? Сколько ткани осталось?



Длина отрезка 10 см. Он разделён на 5 равных частей. Сколько сантиметров в четырёх пятых долях этого отрезка? Рассмотрим чертёж и решение:



1) Найдём, сколько сантиметров в одной пятой доле отрезка: $10 : 5 = 2$ (см).

2) Найдём, сколько сантиметров в четырёх пятых долях отрезка: $2 \cdot 4 = 8$ (см). Ответ: 8 см.

РАБОТА С УЧЕБНИКОМ

291. Начерти отрезок длиной 60 мм. Узнай, сколько миллиметров в пяти шестых долях этого отрезка.

РЕШЕНИЕ:

1) $60 : 6 = 10(\text{мм})$

2) $10 \times 5 = 50(\text{мм})$

РЕШЕНИЕ:

$$1) 60 : 6 = 10(\text{мм})$$

$$2) 10 \times 5 = 50(\text{мм})$$

Или

$$60 : 6 \times 5 = 50(\text{мм})$$

Ответ: 50мм

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

Найди:

1) $3/10$ от 1кг

2) $2/100$ от 1км

3) $4/6$ от 1ч

4) $4/10$ от 1ц

5) $3/5$ от 1дм

6) $1/2$ от 1м²

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

Найди:

1) $\frac{3}{10}$ от 1кг = 300г

2) $\frac{2}{100}$ от 1км

3) $\frac{4}{6}$ от 1ч

4) $\frac{4}{10}$ от 1ц

5) $\frac{3}{5}$ от 1дм

6) $\frac{1}{2}$ от 1м²

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

Найди:

1) $\frac{3}{10}$ от 1кг = 300г

2) $\frac{2}{100}$ от 1км = 20м

3) $\frac{4}{6}$ от 1ч

4) $\frac{4}{10}$ от 1ц

5) $\frac{3}{5}$ от 1дм

6) $\frac{1}{2}$ от 1м²

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

Найди:

- 1) $\frac{3}{10}$ от 1кг = 300г
- 2) $\frac{2}{100}$ от 1км = 20м
- 3) $\frac{4}{6}$ от 1ч = 40мин
- 4) $\frac{4}{10}$ от 1ц
- 5) $\frac{3}{5}$ от 1дм
- 6) $\frac{1}{2}$ от 1м²

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

Найди:

- 1) $\frac{3}{10}$ от 1кг= 300г
- 2) $\frac{2}{100}$ от 1км= 20м
- 3) $\frac{4}{6}$ от 1ч = 40мин
- 4) $\frac{4}{10}$ от 1ц= 40кг
- 5) $\frac{3}{5}$ от 1дм=
- 6) $\frac{1}{2}$ от 1м²

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

Найди:

- 1) $\frac{3}{10}$ от 1кг = 300г
- 2) $\frac{2}{100}$ от 1км = 20м
- 3) $\frac{4}{6}$ от 1ч = 40мин
- 4) $\frac{4}{10}$ от 1ц = 40кг
- 5) $\frac{3}{5}$ от 1дм = 3см
- 6) $\frac{1}{2}$ от 1м² =

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

Найди:

- 1) $\frac{3}{10}$ от 1кг = 300г
- 2) $\frac{2}{100}$ от 1км = 20м
- 3) $\frac{4}{6}$ от 1ч = 40мин
- 4) $\frac{4}{10}$ от 1ц = 40кг
- 5) $\frac{3}{5}$ от 1дм = 3см
- 6) $\frac{1}{2}$ от 1м² = 50м²

КАК ТЫ БУДЕШЬ РЕШАТЬ?

293. За 7 дней в столовой израсходовали 21 кг масла. На сколько дней при той же норме расхода хватит 36 кг масла? На сколько дней хватило бы этого масла, если бы каждый день расходовали на 1 кг больше?

Расход кг масла за 1 день (норма)	Количество дней	Всего кг масла
одинаковая	7 дн.	21 кг
одинаковая	? дн.	36 кг
?, на 1 кг больше	? дн.	36 кг

РЕШЕНИЕ:

1) $21:7=3$ (кг) в день- норма

РЕШЕНИЕ:

1) $21:7=3$ (кг) в день- норма

2) $36:3=12$ (дн) израсходовали 36кг

РЕШЕНИЕ:

- 1) $21:7=3$ (кг) в день- норма**
- 2) $36:3=12$ (дн) израсходовали 36кг**
- 3) $3+1=4$ (кг) в день-увеличили норму**

РЕШЕНИЕ:

- 1) $21:7=3$ (кг) в день- норма**
- 2) $36:3=12$ (дн) израсходовали 36кг**
- 3) $3+1=4$ (кг) в день-увеличили норму**
- 4) $36:4=9$ (дней) при новой норме**

РЕШЕНИЕ:

- 1) $21:7=3$ (кг) в день- норма**
- 2) $36:3=12$ (дн) израсходовали 36кг**
- 3) $3+1=4$ (кг) в день-увеличили норму**
- 4) $36:4=9$ (дней) при новой норме**

Ответ: на 12 дней;

на 9дней