

Деление двузначного числа на однозначное число.

Составила:
Мартыненко Марина Владимировна
учитель начальных классов
МОУ Снежногорской СОШ.

Найди закономерность:

12, 20, 28, ..., ..., ...,

65, 55, 45, ..., ...,

12, 20, 28, 36, 44, 52, 60.

65, 55, 45, 35, 25, 15 .

$12 : 4 =$

$20 : 4 =$

$36 : 4 =$

$44 : 4 =$

$52 : 4 =$

$60 : 4 =$

$12 : 4 = 3$

$20 : 4 = 5$

$36 : 4 = 9$

деление двузначного числа на однозначное

Деление двузначного числа на однозначное

Алгоритм деления:

1. Представлю в виде суммы разрядных или суммы удобных слагаемых
2. Разделю слагаемые
3. Сложу результаты

деление двузначного числа на однозначное

$$72=(40+32)$$

$$72=(60+12)$$

$$84:6=(60+24):6=60:6+24:6=10+4=14$$

$$57:3=(30+27):3=30:3+27:3=10+9=19$$

$$91:7=(70+21):7=10+3=13$$

$$64:4=(40+24):4=10+6=16$$

Задача № 1.

1 вариант.

- **С одной грядки сняли 18 кг моркови, а с другой 54 кг. Всю морковь разложили в корзины по 8 кг в каждую. Сколько потребовалось корзин?**

2 вариант.

- **Дети собрали для питомника 25 кг каштанов и 29 кг желудей. Всё это они упаковали в пакеты, по 9 кг в каждый. Сколько потребовалось пакетов?**

Задача № 1.

1 вариант

$$\begin{array}{l} 18 \text{ кг и } 54 \text{ кг} \left. \vphantom{18 \text{ кг и } 54 \text{ кг}} \right\} \begin{array}{l} ? \text{ } + \text{ } \boxed{72} \text{ кг} \\ \text{по } 8 \text{ кг} \end{array} - \begin{array}{l} ? \text{ } : \text{ } \boxed{9} \text{ корз.} \\ - \text{ } 1 \text{ корз.} \end{array} \end{array}$$

1) $54 + 18 = 72$ (кг)

2) $72 : 8 = 9$ (корз.)

Ответ: потребовалось 9 корзин.

Задача № 1.

2 вариант

$$\begin{array}{r} 25 \text{ кг и } 29 \text{ кг} \\ \left. \vphantom{25 \text{ кг и } 29 \text{ кг}} \right\} \text{ по } 9 \text{ кг} \end{array} \quad \left. \begin{array}{l} ? \\ + \\ 54 \text{ кг} \end{array} \right\} \text{ ?} \quad \left. \begin{array}{l} ? \\ : \\ 6 \end{array} \right\} \text{ пак.}$$

- 1 пак.

1) $25 + 29 = 54$ (кг)

2) $54 : 9 = 6$ (пак.)

Ответ: потребовалось 6 пакетов

Задача № 3.

Театров- 3 зд. } на ? - 15 зд. >
Библиотек-? • 18 зд. в 6 раз >

1) $3 \cdot 6 = 18$ (зд.)

2) $18 - 3 = 15$ (библ.)

Ответ: на 15 библиотек больше