

**Начинаем
наш урок**

18	24	40	16	29	55	40	28	55

1) $35 - x = 17$ (У)

3) $y - 37 = 18$ (Е)

2) $90 - y = 62$ (И)

4) $29 + x = 45$ (О)

5) $31 + y = 16 + 44$ (Ж)

6) $80 - c = 21 + 19$ (Н)

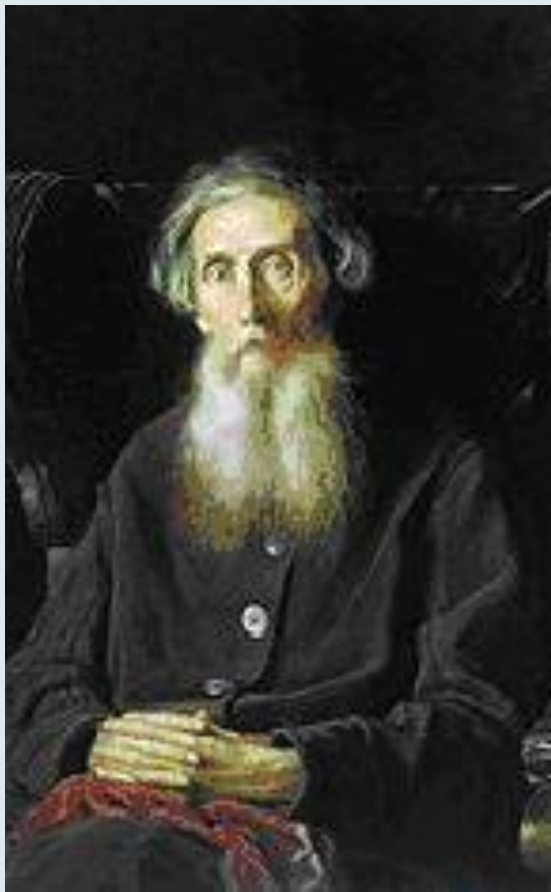
7) $40 - 3 = c + 13$ (М)

Поставь оценку в оценочный лист

*А что значит слово
УМНОЖАТЬ в словаре
Владимира Ивановича Даля:*

Умножать — числом,
увеличивать,
количеством, множить

*Владимир Иванович Даль – автор «Толкового словаря живого великорусского языка» –
в своем словаре пишет:*



**«Умножать –
множить,
увеличивать
числом,
количеством»**

•

УМНОЖЕНИЕ

натуральных чисел и его свойства

Умножение и его свойства

$$m \cdot n = m + m + m + \dots$$

$$25 \cdot 20 = 500$$

$$a \cdot b = b \cdot a$$

$$(a \cdot b) \cdot c = (c \cdot b) \cdot a = c \cdot a \cdot b$$

$$a \cdot 0 = 0$$

$$a \cdot 1 = a, \text{ оцени свои знания}$$

Зашифрованные слова

1) $234 \cdot 1 =$

0 - о

2) $0 \cdot 365 =$

234 - р

3) $25 \cdot 5 \cdot 4 =$

144000 - е

4) $125 \cdot 3 \cdot 4 =$

180 - с

5) $20 \cdot 5 \cdot 0 =$

500 - д

6) $144 \cdot 250 \cdot 4 =$

1500 - н

7) $45 \cdot 4 =$

$18 \cdot 5$ - л

8) $72 \cdot 1000 \cdot 2 =$

9) $5 \cdot 18 =$

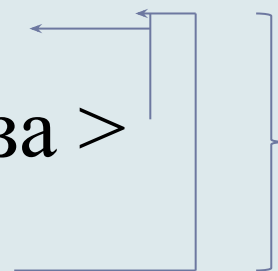
10) $0 \cdot 33 \cdot 5 =$

Краеведческая задача

Х.Осиновский – 12 домов

Х.Михайловский - ? домов, в 2 раза >

С. Ивановка -? домов, в 20 раз >



Решение

1) $12 \cdot 2 = 24$ (д) – на хуторе Михайловском;

2) $24 \cdot 20 = 480$ (д) – в селе Ивановка;

3) $12 \cdot 4 = 48$ (д) – в селе Панки;

4) $24 + 12 + 480 + 48 = 564$ (д) – всего

Ответ: 564 дома

Краеведческая задача

- Моя мама – животновод Я составила задачу о том, сколько рахходуется на корм 70 голов КРС в 1 день

Всего -70 голов КРС

Фураж - 2 кг КРС на 1 гол

Силос – 5 кг на 1 гол

Соль – 100 гр на 1 гол

Вода – 40 л на 1 гол

Сено – 6 кг на 1 гол

Решение:

- 1) $70 \cdot 2 = 140$ (кг) - фуража в день;
- 2) $70 \cdot 5 = 350$ (кг) - силоса в день;
- 3) $70 \cdot 100 = 7000$ г = 7(кг) - соль в день;
- 4) $70 \cdot 40 = 2800$ (л) - воды в день;
- 5) $70 \cdot 6 = 420$ (кг) - сено в день

При таком кормлении средний суточный привес 700 г

Ответ: 140 кг фуража, 50кг силоса, 7 кг соли, 2800л.воды, 420кг. сена

Проверь, все ли неравенства верные.

Исправь ошибки

$$\underbrace{5 \cdot 123 \cdot 20}_{12300} < \cancel{4 \cdot 122 \cdot 25} > \underbrace{4 \cdot 122 \cdot 25}_{12200}$$

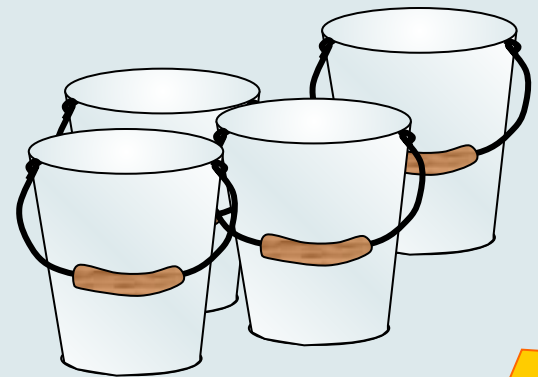
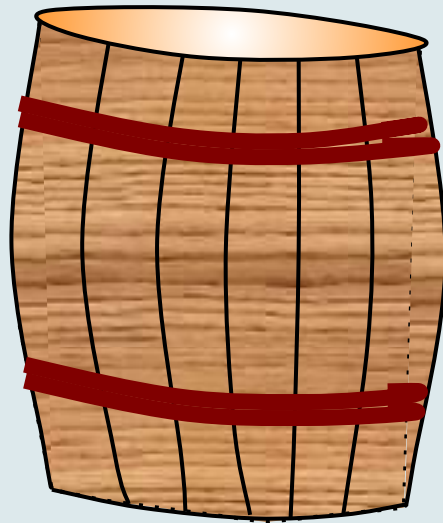
$$\underbrace{2 \cdot 11 \cdot 3 \cdot 42}_{2772} > \cancel{33 \cdot 90} < \underbrace{33 \cdot 90}_{2970}$$

$$55 \cdot 102 \cdot 2 > 50 \cdot 103$$

Физминутка для глаз

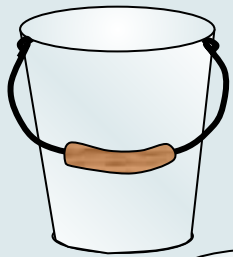
Реши задачу, составив выражение:

Бочка вмещает воды в 9 раз больше, чем четыре ведра. Сколько литров воды вмещает бочка, если в одно ведро входит 8л воды?



в 9 раз > чем

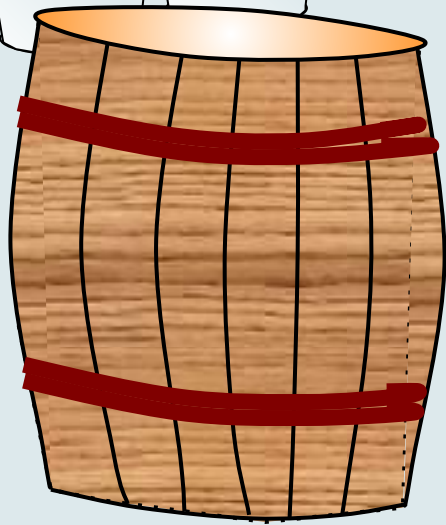
Решение



$- 8 \text{ л}$



$- (8 \cdot 4) \text{ л}$



$- (8 \cdot 4) \cdot 9 \text{ л}$

$$8 \cdot 4 \cdot 9 = 288$$

Работа в группах

**1 группа: № 431в,
422в, 412ик, 414а**

**2 группа: № 431г, 422г,
412лм, 414б**

РЕФЛЕКСИЯ

На данном уроке говорилось о ...

Урок мне понравился (не понравился), потому что...

Сегодня я понял(а), что

Домашнее задание

Меняются групповыми заданиями

СПАСИБО
ЗА УРОК