

Путешествие в сказочный лес





МАТЕМАТИКА

4
клас
с

- Чтоб урок наш стал светлее,
Мы поделимся добром.
Вы ладони протяните,
В них любовь свою вложите,
Ей с друзьями поделитесь
И друг другу улыбнитесь.



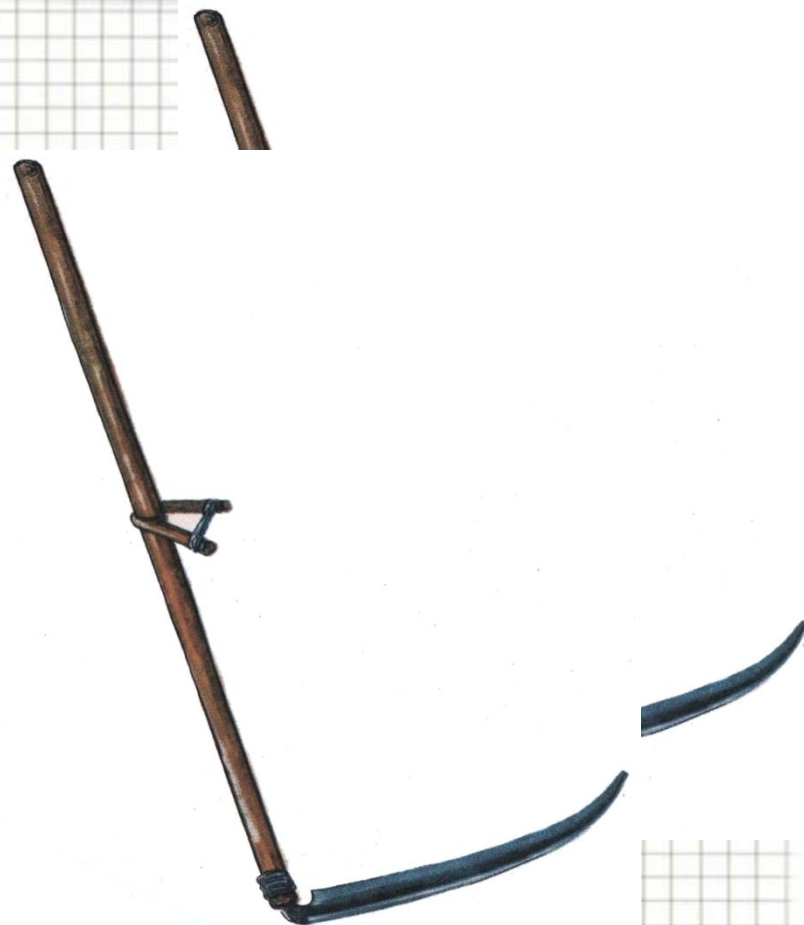
ЕДИНИЦЫ МАССЫ



~~КС~~

МАС

’ ’



СЫ



Тема урока:

**«Единицы
массы. Тонна,
центнер»**



НА УРОКЕ НАС СЕГОДНЯ ЖДУТ ВЕЛИКИЕ ДЕЛА...



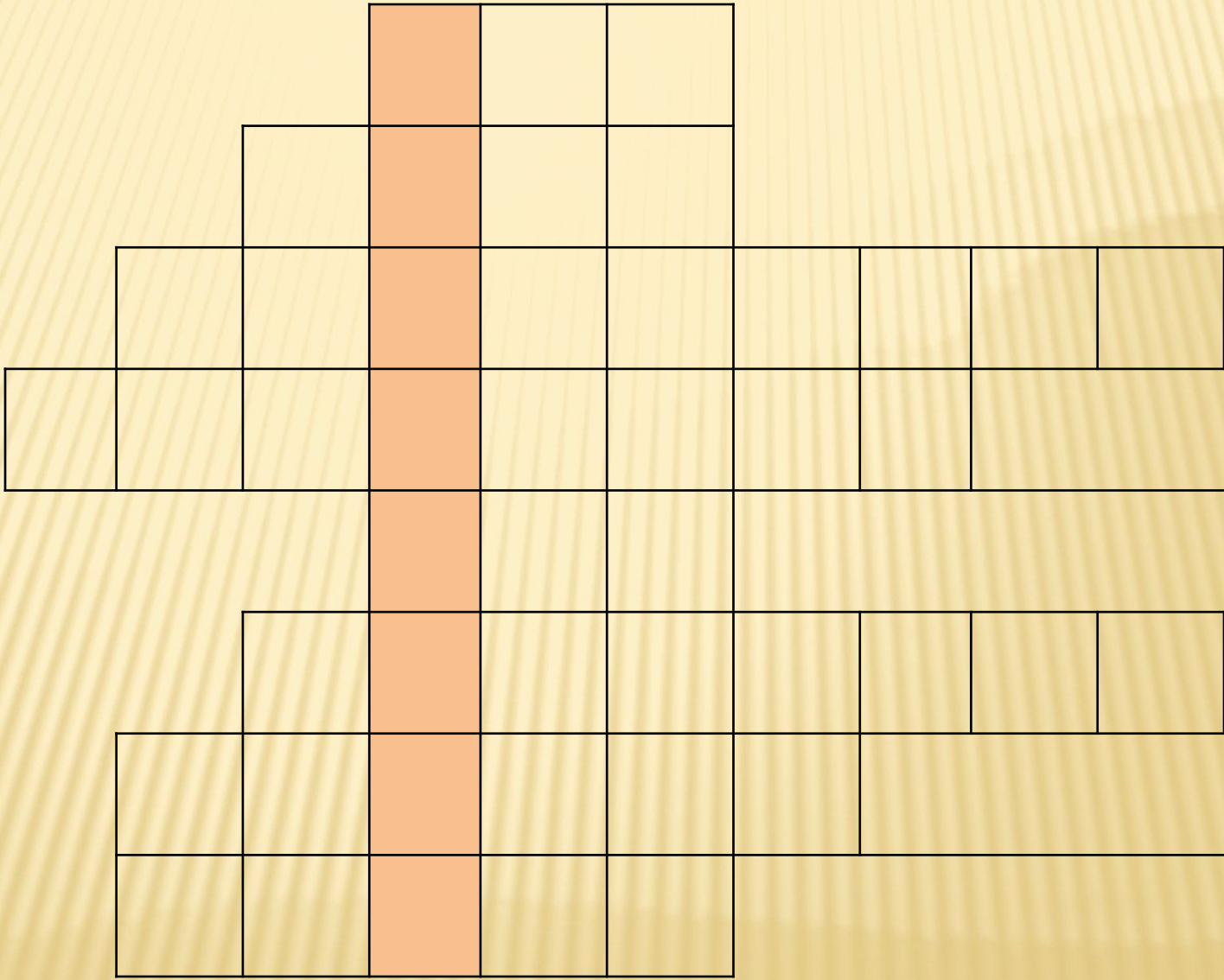
*12 октября.
Классная работа.*

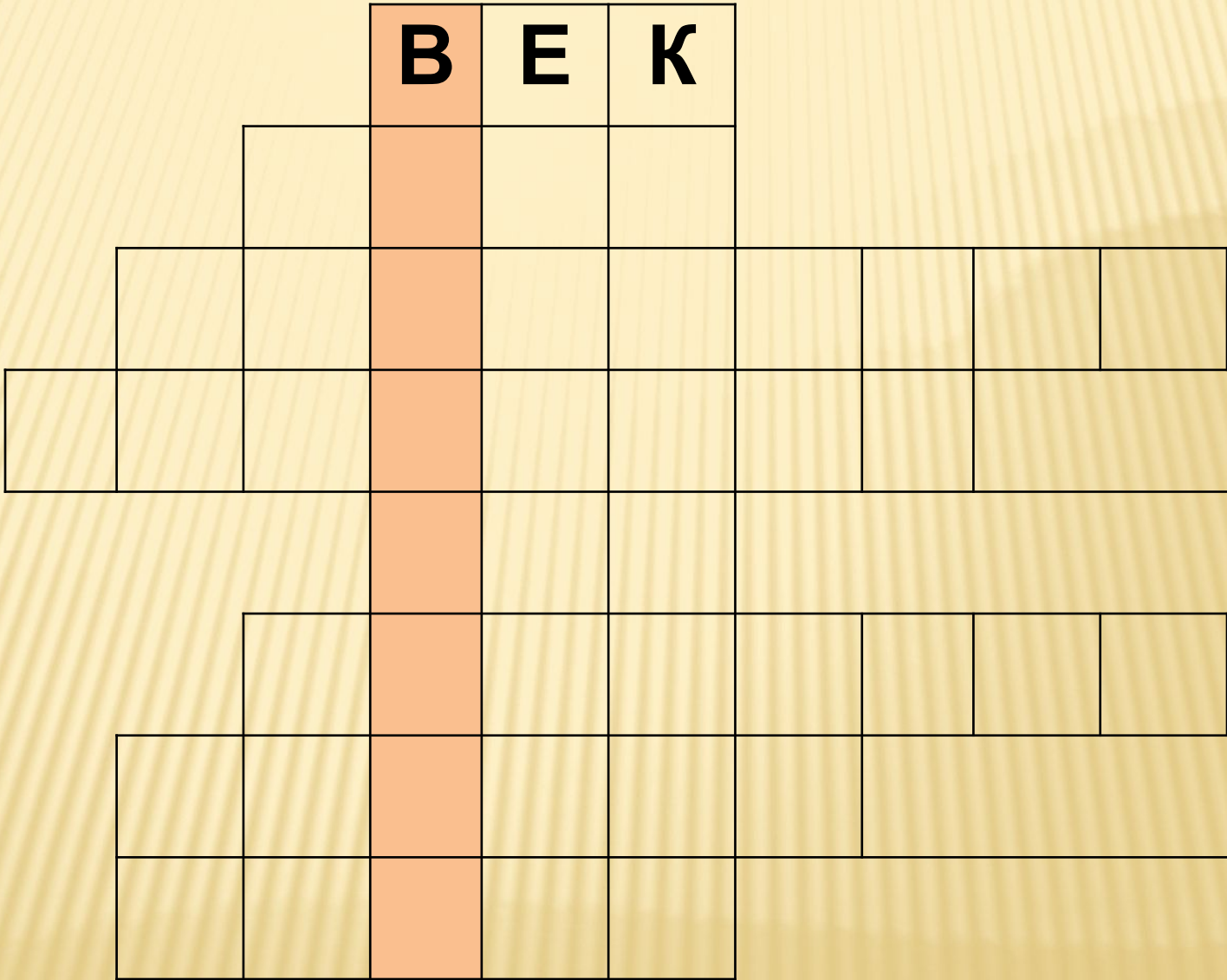
ПРОДОЛЖИ РЯД.

2, 4, 6,, 20

2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20









		В	Е	К					
		М	Е	Т	Р				
	К	И	Л	О	Г	Р	А	М	М
Д	Е	Ц	И	М	Е	Т	Р		
		Ч	А	С					
		К	И	Л	О	М	Е	Т	Р
	М	И	Н	У	Т	А			
	Г	Р	А	М	М				

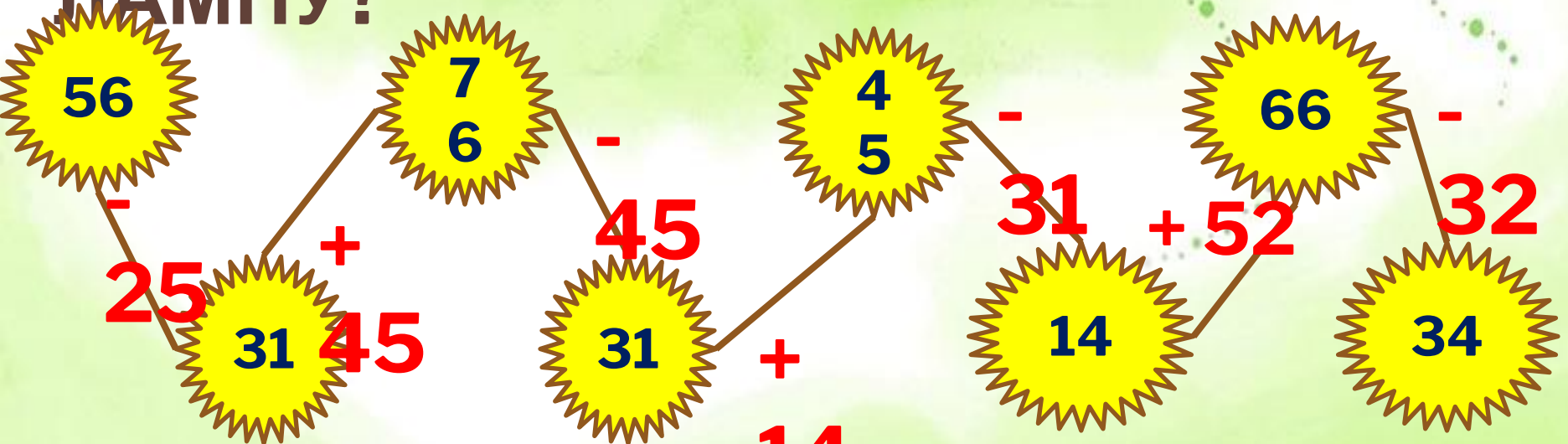


Устный счёт



ГРИБЫ

ЧТО В ЛЕСУ МОЖЕТ ЗАМЕНИТЬ
ПАМПУ?



Многие растения и грибы, светятся по ночам.
Некоторые создают столько света, что при нём можно
читать.



Какова масса самой маленькой птицы наших лесов?

Вычисли и узнаешь массу птицы

Дрозд

$$269 - 50 \cdot 4 \cdot 1 = ?$$

Масса дрозда

6
9 г



Дрозд

ВЕРНО!!!

Какова масса самой маленькой птицы наших лесов?

Вычисли и узнаешь массу птицы

Дятел

$$100 - 9 + 21 : 3 = ?$$

Масса дятла

9 г

8



Дятел

ВЕРНО!!!

Какова масса самой маленькой птицы наших лесов?

Вычисли и узнаешь массу птицы

Королёк

$$(400 + 200) : (5 \cdot 20) = ?$$

Масса королька

6 г



Королёк

ВЕРНО!!!

Какова масса самой маленькой птицы наших лесов?

Вычисли и узнаешь массу птицы

Зяблик

$$500 : 5 \cdot 2 - 180 = ?$$

Масса зяблика **20** г



Зяблик

ВЕРНО!!!

Какова масса самой маленькой птицы наших лесов?

Вычисли и узнаешь массу птицы

Синица

$$200 - 30 \cdot 4 - 55 = ?$$

Масса синицы

25 г



Синица

ВЕРНО!!!

Какова масса самой маленькой птицы наших лесов?

Выбери наименьшую массу

Масса дрозда	Масса дятла	Масса короляка	Масса зяблика	Масса синицы
69 г	98 г	6 г	20 г	25 г

Единицы массы. Тонна, центнер



М А С С А

Г

(ГРАММ)

КГ

(КИЛОГРАММ)

Ц

(ЦЕНТНЕР)

Т

(ТОННА)



единицы массы

$$1 \text{ Т} = 1000 \text{ КГ}$$

$$1 \text{ Т} = 10 \text{ Ц}$$

$$1 \text{ Ц} = 100 \text{ КГ}$$

$$1 \text{ КГ} = 1000 \text{ Г}$$

ГНА

Ана - Бу

**Нет, не пройдёте
дальше вы, детки,**

**Если не получите
хорошей отметки.**

**Всех посажу я в
железные клетки.**

**А решить вы должны,
без сомненья,**

**Все выраженья без
исключенья!**

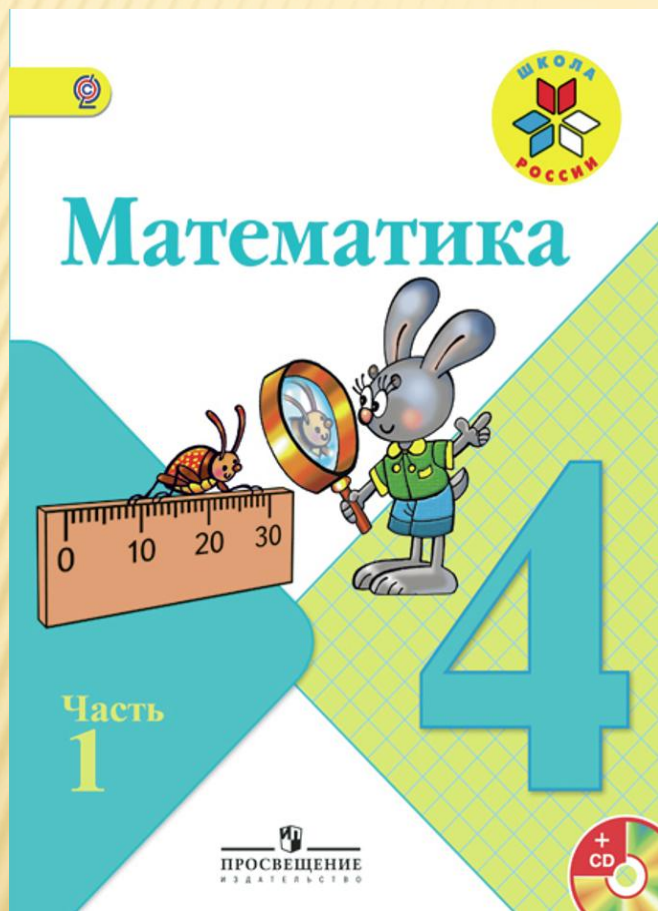


Работа по учебнику

с. 45,

№ 200-203

УСТНО



Расположите эти величины в порядке
возрастания

ч

ц

к

г

т

мм

г

л

г

кг

ц

т

РЕШИТЕ ЗАДАЧУ

Масса колибри, самой маленькой птички на Земле 2 г, а масса страуса, самой крупной птицы, 120 кг. Во сколько раз масса страуса больше массы



САМЫЕ КРУПНЫЕ ЖИВОТНЫЕ ПЛАНЕТЫ



Страус

Высота – до 2,5 м

Масса - более 10 кг



УССУРИЙСКИЙ ТИГР

весит 4 ц

АФРИКАНСКИЙ СЛОН

весит 4 т



КАШАЛОТ
20 м в длину
и весит 50 тонн



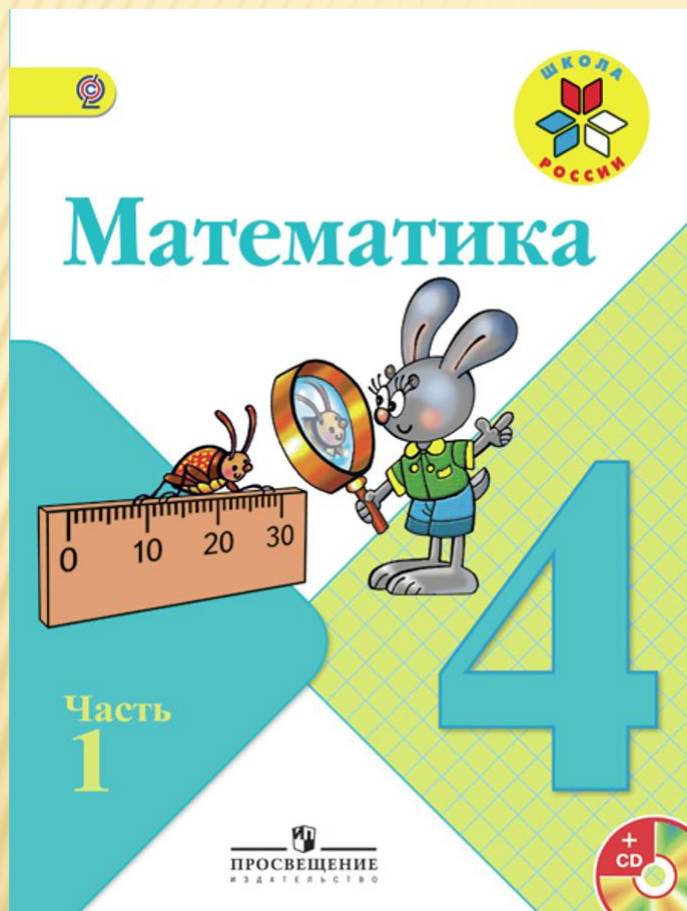
ГОЛУБОЙ КИТ
Весит 150 тонн, длина
30м
Его язык весит
как 3 африканских
слона

Китенок длиной 7 – 8 м, весит 3 тонны
(в день прибавляет до 100 кг, т.е. 75 грамм в
мин)

Работа по учебнику

с. 45,
№ 205

самостоятельно



ИТОГ УРОКА

- **Какая мера массы больше ц или т ?**
- **Сколько килограмм в 1 ц?**
- **В каких случаях мы используем измерения в тоннах?**



МОЛОДЦЫ!



ДЕРЕВО УСПЕХА!



Домашнее задание

**С. 45, N^o
204,
задание под
чертой .**



**Спасибо
за урок!**



Ана-Б...