

17.09.2021 г.

Математика 5-А, 5-Б классы.

Добрый день, ребята! Начнем урок!

### 1. Запишите в тетрадь:

*Семнадцатое сентября*

*Классная работа*

Тема: *Сложение Законы сложения*

**Сегодня на уроке**

**мы узнаем:**

- как складывать натуральные числа, применяя законы сложения;

**мы научимся:**

- использовать законы сложения для более быстрого вычисления значений выражений;

**мы сможем:**

- применять полученные знания на практике.

### 2. Проверка домашнего задания:

Проверьте правильность выполненного задания, за каждый правильный ответ карандашом в тетради поставьте «+» :

№ 34

б)  $169 < 196$  +

г)  $348 > 249$  +

е)  $1250 > 999$  +

з)  $154\ 932 > 9999$  +

к)  $5906 > 5096$  +

м)  $4090 < 4900$  +

№ 36

а)  $20\text{ см} < 15\text{ см}$  +

б)  $120\text{ см} > 1\text{ м}$  +

$120\text{ см} > 100\text{ см}$

в)  $1\text{ м} > 99\text{ см}$  +

$100\text{ см} > 99\text{ см}$

г)  $5\text{ м } 25\text{ см} < 526\text{ см}$  +

$5\text{ м } 25\text{ см} < 5\text{ м } 26\text{ см}$

А теперь оцените себя: общее количество «+» разделите на 2, полученный результат и будет вашей оценкой за домашнее задание. Надеюсь у всех пятерки!)

### 3 . Изучение нового материала.

- Внимательно посмотрите видео урок, перейдя по ссылке:

[Теоретическая часть](#)

- Запишите в тетрадь:

Для любых натуральных чисел  $a$  и  $b$  верно равенство:

$$a + b = b + a \text{ переместительный закон сложения.}$$

Пример ;  $7+8 = 8+7$

Для любых чисел  $a$ ,  $b$  и  $c$  верно равенство:

$$(a + b) + c = a + (b + c) \text{ сочетательный закон сложения}$$

Пример:  $(2 + 3) + 4 = 2 + (3 + 4)$ .

- Внимательно прочтите п. 1.4 ( с. 13-15 учебника)
- Устно выполните № 44-45

### 4. Закрепление изученного материала\*

Выполните номера из учебника № 46, 48, 51 ( 1 ст.)

## 5. Подведение урока. Рефлексия.

- Что нового узнали на уроке?
- Как называются законы сложения
- Как записываются в буквенном виде?
- Что вызывает трудности?
- Продолжить высказывания об уроке:

1.Теперь я умею....

2. На уроке мне было сложно...

\* [Ответы к заданиям](#)

Оцените своё состояние по предложенному плакату и соответствующий смайлик нарисуйте на полях тетради.



- Я работал(а)  
отлично, в полную  
силу своих  
возможностей,  
чувствовал(а)  
себя уверенно.



- Я работал(а)  
хорошо, но не в  
полную силу,  
испытывал(а)  
чувство  
неуверенности,  
боязни, что отвечу  
неправильно.



- У меня не  
было  
желания  
работать.  
Сегодня не  
мой день.