

# Урок математики в 6 классе

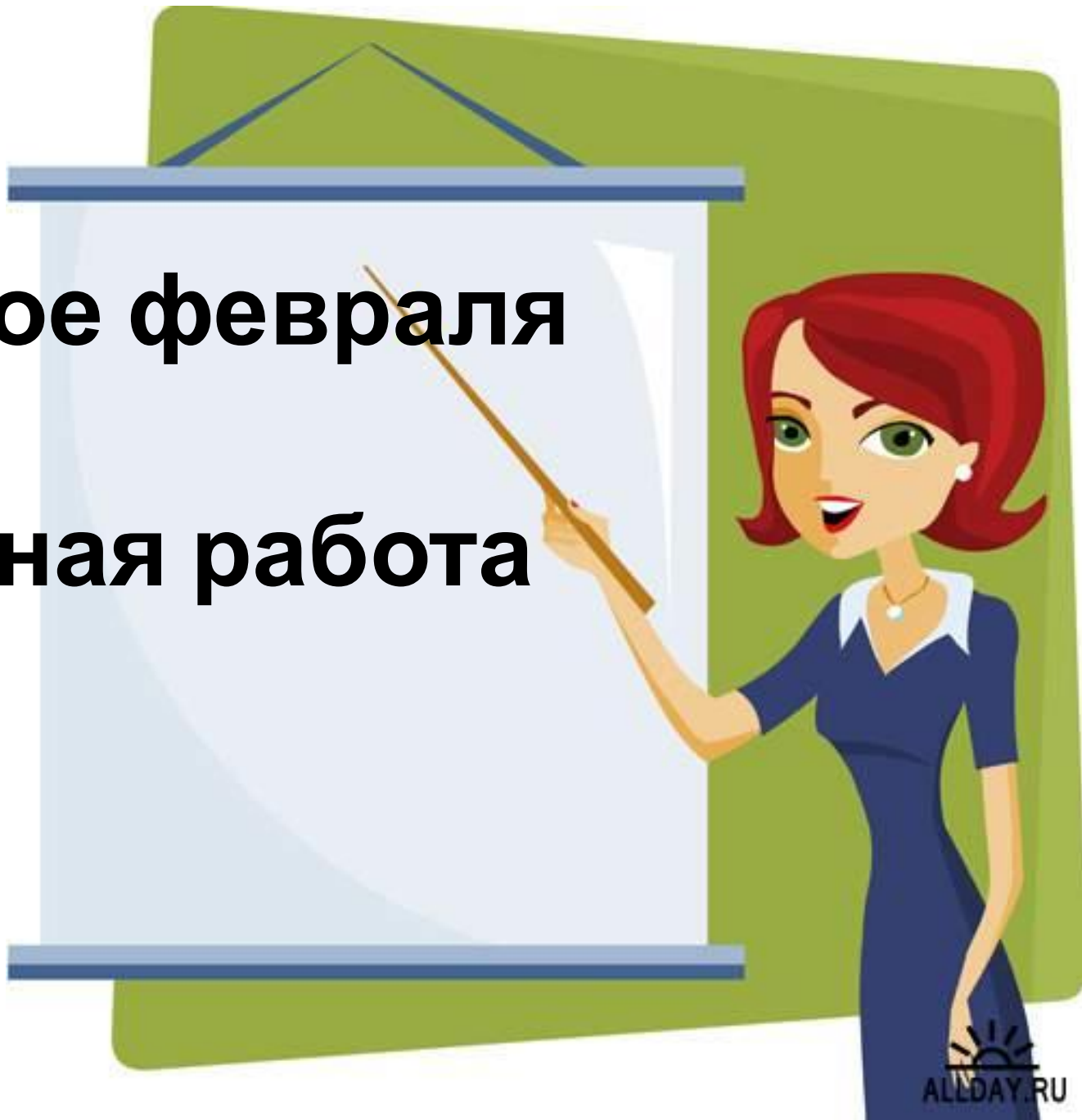


***Презирайте лень мысли***

В.А.Сухомлинский

**Восьмое февраля**

**Классная работа**



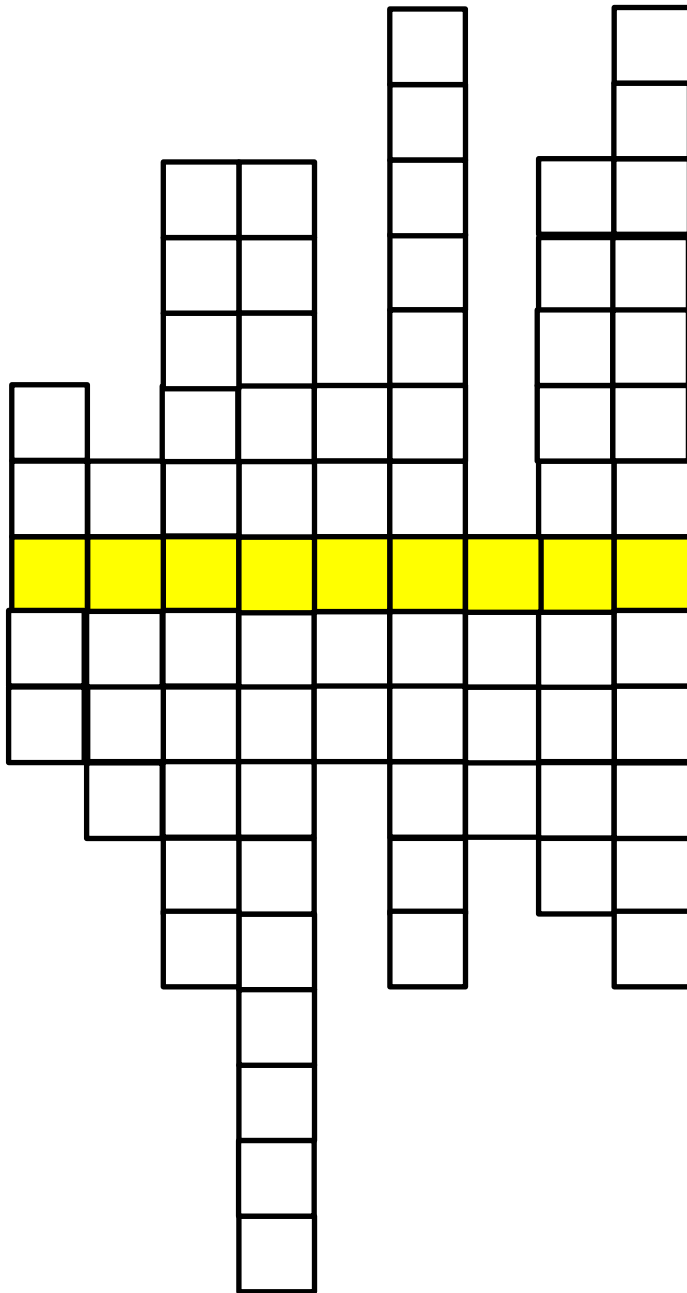
# Математическая разминка



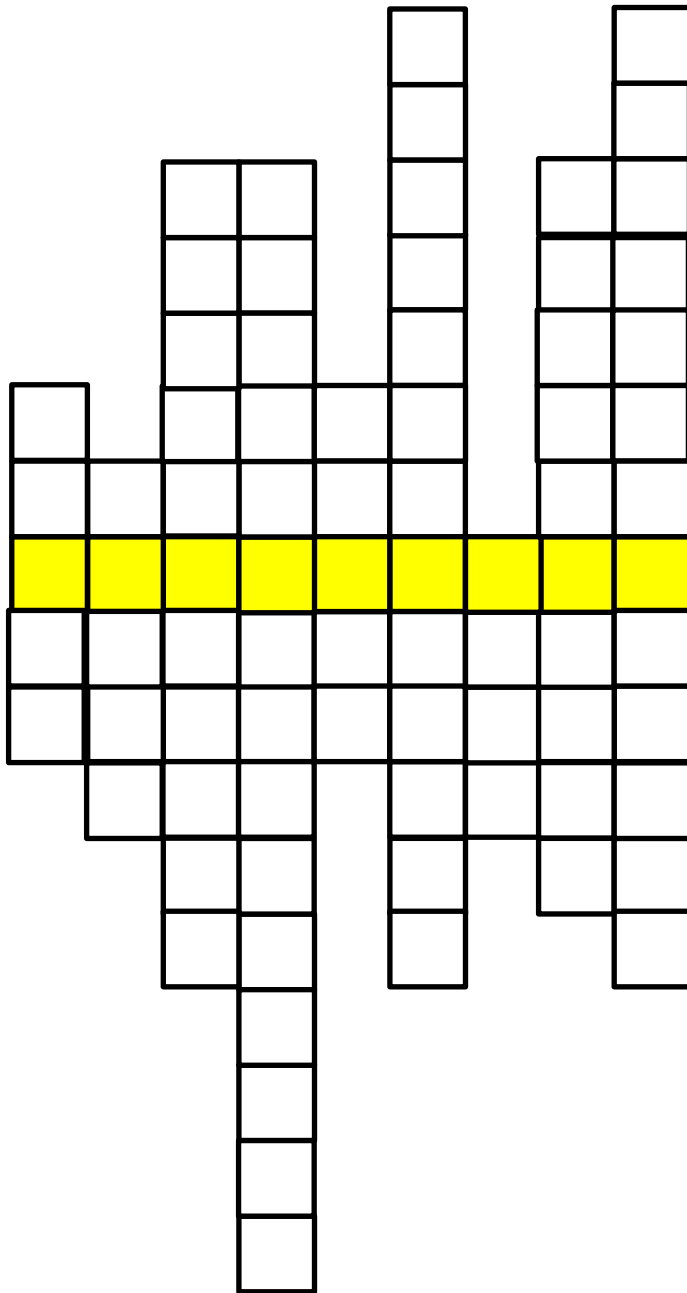
1.  $|-17| + |+24| = 41$
2.  $|+33| \cdot 100 = 3300$
3.  $|-22,5| + |+10,15| = 32,65$
4.  $|-22,02| + |+33,8| = 55,82$
5.  $78,5 : |-10| = 7,85$
6.  $603 : |-3| = 201$
7.  $|-100| \cdot 22 + |+10| = 2210$

# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КРОССВОРД

Разгадайте кроссворд,  
ключевое слово подскажет  
тему урока



# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КРОССВОРД

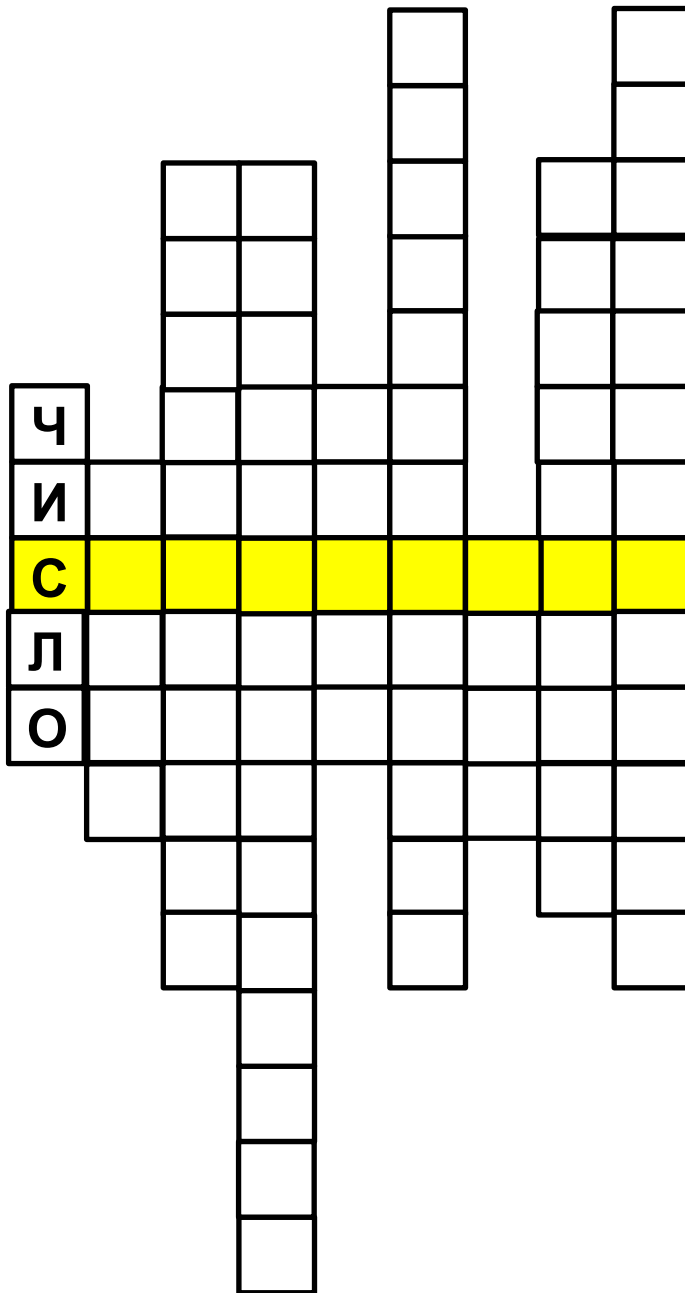


1. Что является координатой точки на координатной прямой?



# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КРОССВОРД

2. Эти числа нужны для  
обозначения части целого.





# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КРОССВОРД

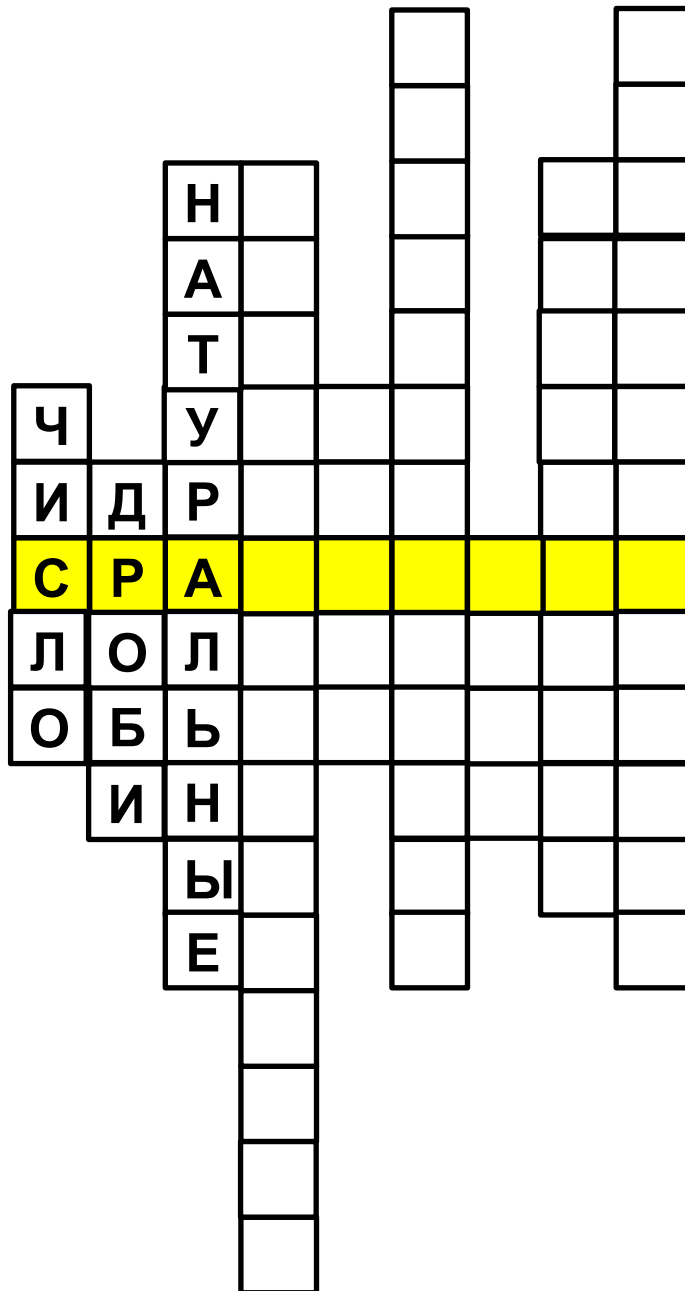
3. Как называются числа,  
которые мы используем при  
счете?





# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КРОССВОРД

4. Как называются числа,  
которые отличаются только  
знаком?



# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КРОССВОРД

5. Знак, обозначающий  
смысловое значение долга в  
математике



# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КРОССВОРД

6. Как называются числа со  
знаком «плюс» ?



# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КРОССВОРД

7. Что является границей между положительными и отрицательными числами?



# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КРОССВОРД



8. Как называется число, показывающее положение точки на координатной прямой?



# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КРОССВОРД

9. Как называются числа со  
знаком «минус»?



# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КРОССВОРД





# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КРОССВОРД



# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КРОССВОРД



# МАТЕМАТИЧЕСКИЙ КРОССВОРД



# Сравнени е **целых** чисел



## Применение целых чисел:

- Термометры
- Холодильное оборудование
- Лента времени
- Понятие прибыли и долга
- Статистика, бухгалтерский учет
- Уровень океана (горы, впадины), картография
- Электричество
- Химия
- Спортивные результаты



# Исследовательская работа

Цель:  
Вывести  
правило  
сравнения  
целых чисел





# Физминутка





Попробуйте самостоятельно сформулировать правило сравнения целых чисел. Для этого заполните пропуски:



1) Из двух положительных чисел правее то, которое в числовом ряду стоит больше

2) Любое положительное число меньше нуля

3) Любое отрицательное число больше нуля

4) Любое положительное число \_\_\_\_\_ отрицательного

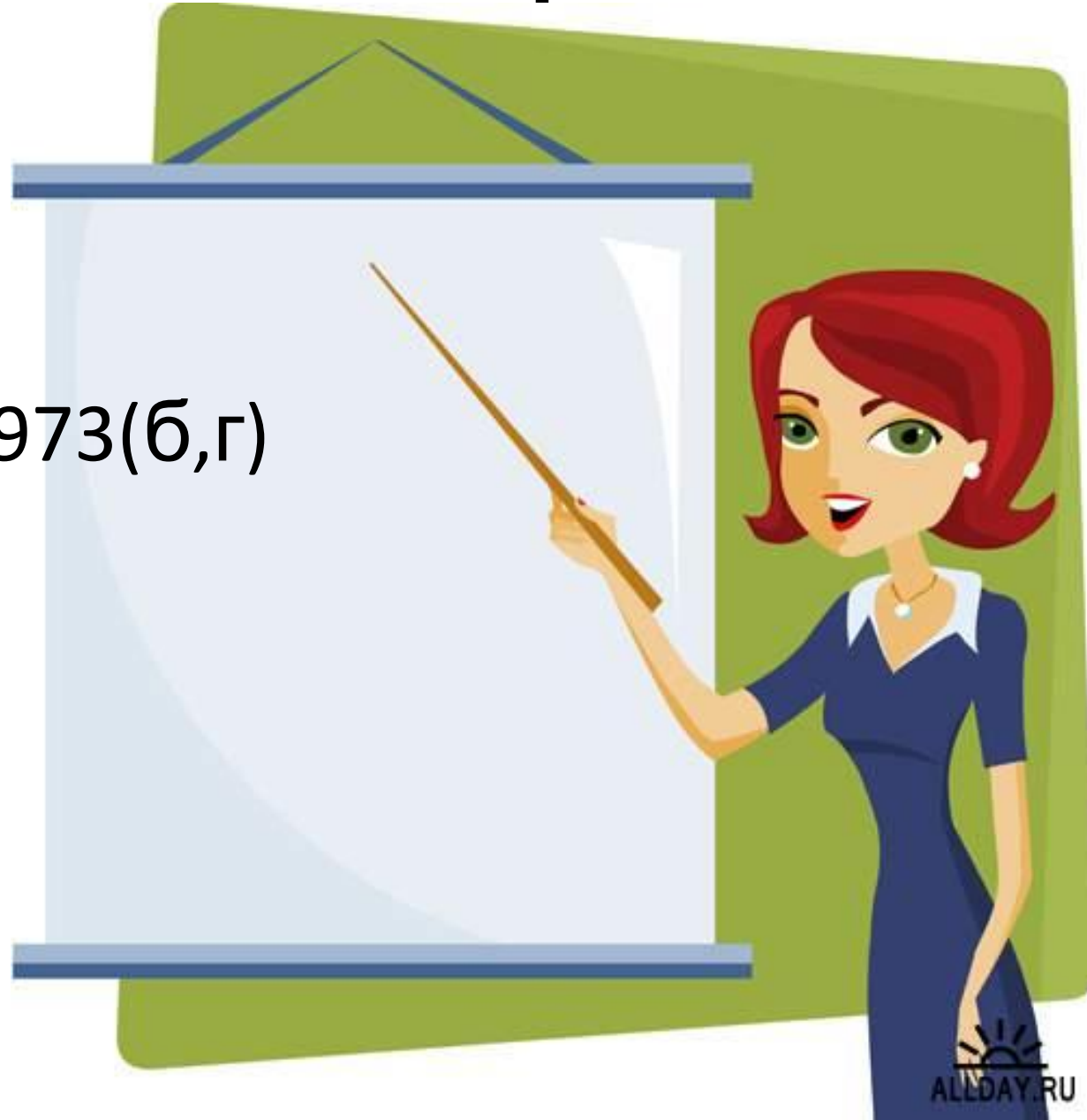
Из двух целых  
чисел больше то,  
которое в  
числовом ряду  
стоит **правее**



# Закрепляем материал

Стр.193

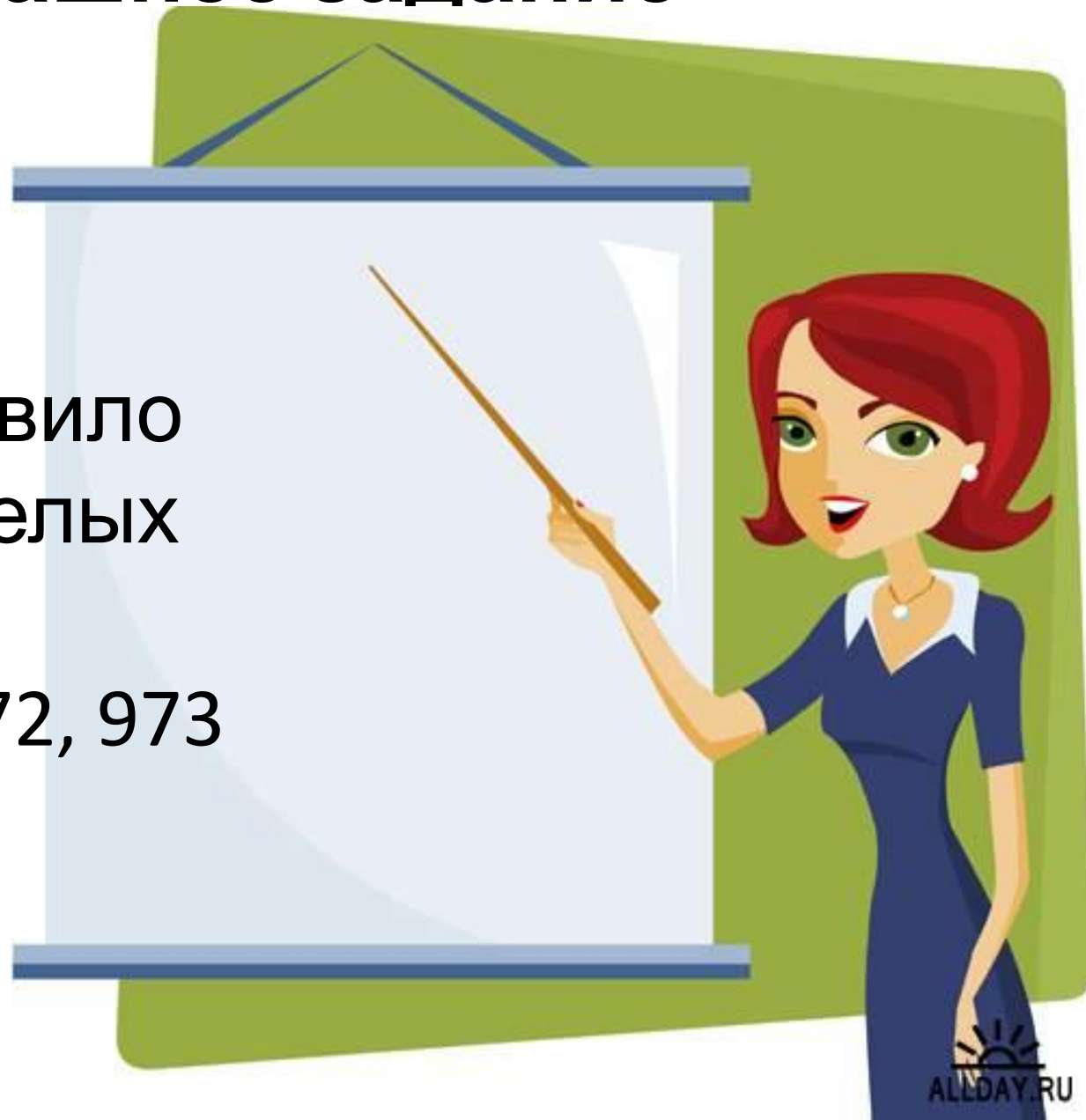
№ 964, 971, 973(б,г)



# Домашнее задание

Выучить правило  
сравнения целых  
чисел

Решить № 972, 973  
(а,в)



***Спасибо за  
урок!***

