

# *Линейное уравнение с одной переменной*

- *29.10.20*

# Свойства уравнения

1) Если в уравнении перенести слагаемое из одной части в другую, изменив его знак, то получится уравнение, равносильное данному.





5



7



3



# Линейное уравнение с одной переменной.

Линейное уравнение с одной переменной — это уравнение вида  $ax = b$ , где  $x$  — переменная,  $a$  и  $b$  — некоторые числа.

Например:  $3x + 15 = 0$ ;

$6,4x = 0,4$ ;

$-x = -3,7$ .

# *Проверка домашней работы*

№126

Г)  $-8 \frac{1}{3}$ .

Д)  $\frac{1}{3}$

Е) 2,4

Ж) 0

# *Решите уравнение устно*

1.  $7x = 21;$

2.  $-6x = 54;$

3.  $4x = -28;$

4.  $-3x = -27;$



*Проверка домашней работы №  
130(а,б,г)*

А) 7

Б)  $1\frac{1}{11}$

Г) 5

Решите уравнения самостоятельно:  
№129(б,в)

# Решение уравнений

- *План урока 29.10.20*
- *1) № 127(а, в,)*
- *2) № 128(а, б, в)* 
- 
- *3) На дом: №128(г, д, е).*

# Решение уравнений

- 

- 1) № 129(б, в,)

- 2) № 132(а, в)

- 3) 