

18. 10.16. Классная работа.

Помогая другим,  
учимся сами.

# Устный счёт:

50; 13; 52; 70; 7; 49; 60.

900; 30; 45; 15; 32; 72; 8.

Выберите лишнее:

$$a + 34$$

$$x - 13 = 48$$

$$52 + x$$

$$c - 57$$

$$y + 41$$

$$a - 26$$

# Решение линейных уравнений.

---

# Решение линейных уравнений

$$x + 25 = 50$$

$$64 - y = 48$$

$$(x + 15) - 8 = 17$$

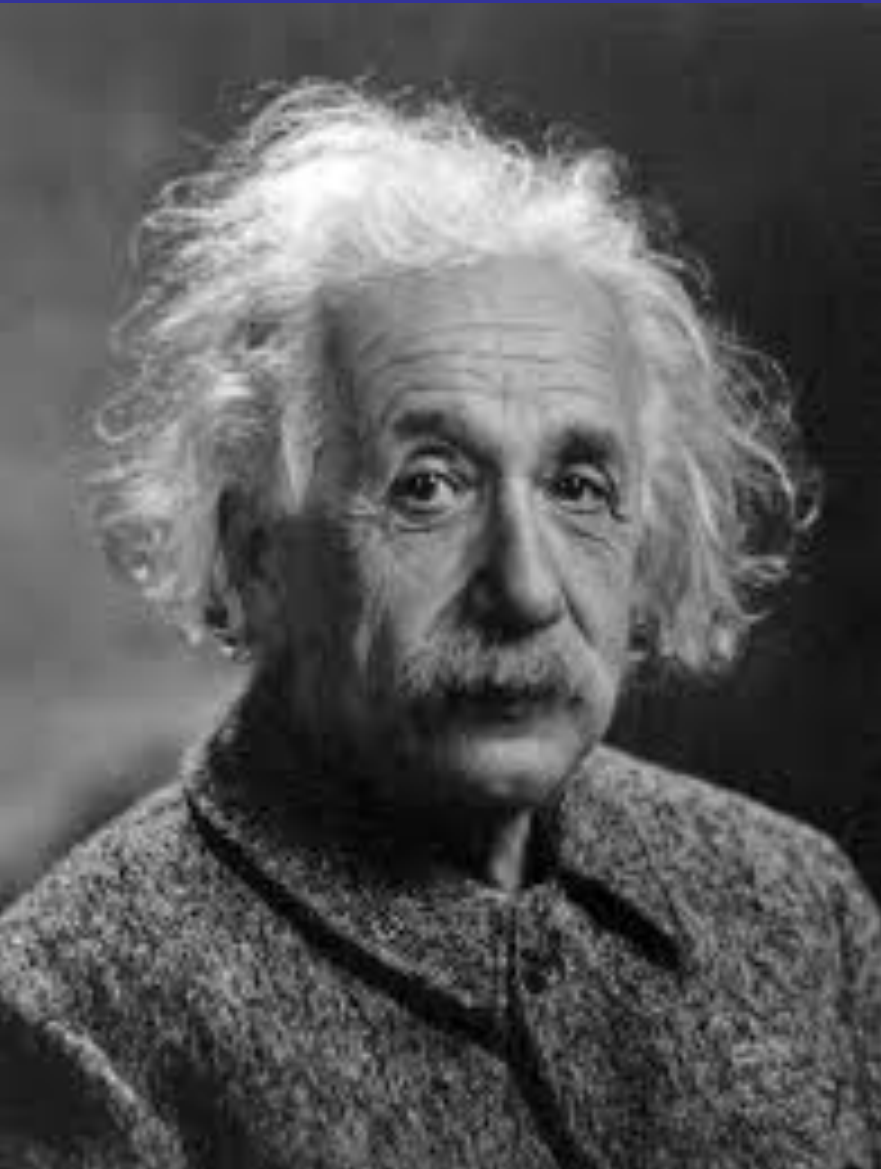
# Диофант Александрийский



# Абу́ Абдулла́х Муха́ммад ибн Муса́ аль-Хорезми́



# Альберт Эйнштейн



Мне приходится делить своё время между политикой и уравнениями. Однако уравнения, по-моему, гораздо важнее, потому что политика существует только для данного момента, а уравнения будут существовать вечно.

А. Эйнштейн



№ 373 (б).

**Стало**

**х - 9**

№ 373 (б).

**Стало**

**$x - 9$**

**Стало**

**25**

№ 373 (б).

**Стало**                      **Стало**

$$x - 9 = 25$$

# № 373 (а, г).

$$\text{а) } x + 27 = 75$$

$$x = 75 - 27$$

$$x = 48$$

Итак, в корзине  
было 48 грибов.

Ответ: 48 грибов.

$$\text{г) } 322 - x = 275$$

$$x = 322 - 275$$

$$x = 47$$

Итак, 47 человек ушли в  
поход.

Ответ: 47 человек.



**Молодцы!**

# Домашнее задание

п. 10, № 395 (а, б, в),  
397 (а), \*389.



# Спасибо за урок !

Пусть каждый день  
И каждый час  
Вам новое добудет.  
Пусть добрым будет ум у вас  
И сердце добрым будет.

