УРОК MATEMATИКИ В 6 А КЛАССЕ

"Решение уравнений и задач"

Учитель математики Г.Н.Токарева

"ЗНАНИЕ – САМОЕ ПРЕВОСХОДНОЕ ИЗ ВЛАДЕНИЙ. ВСЕ СТРЕМЯТСЯ К НЕМУ, САМО ЖЕ ОНО НЕ ПРИХОДИТ"



Аль-Бируни

Проверка д/з. №1340

Х-все ученики

$$\frac{1}{2}X + \frac{1}{4}X + \frac{1}{7}X + 3 = X$$

$$\frac{25}{28}$$
x-x = -3

$$-\frac{3}{28}x = -3$$

Проверка д/з. №1338

1)
$$5(7y-2)-7(5y+2)=35y-10-35y-14=-24$$

2)
$$4(8a+3)-8(4a-3)=32a+12-32a+24=36$$

Привести подобные слагаемые (устно):

- (a) -4x+2+2x-7
- b) 0,7+3,1y-1,1-4,6y
- c) 5n-8+4n+2n

Раскрыть скобки и упростить выражения (устно):

a)
$$6y-(y+6)$$

- b) 8y-(11-y)
- c) 5x-4(x-2)

Задача №1.

Мужчин Героев Советского Союза во время войны было примерно в 130 раз больше, чем женщин. Сколько женщин Героев Советского Союза было, если всех Героев 11266 человек.





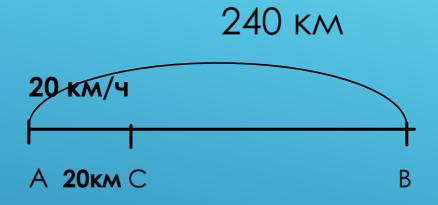


ПАВЛИЧЕНКО ЛЮДМИЛА

Задача №2.

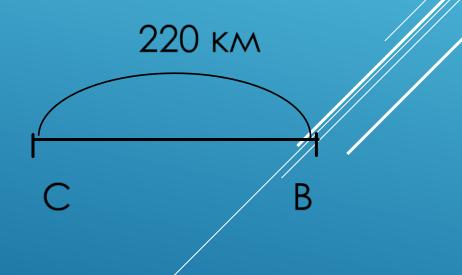


$$V_1 = 55 \text{ km/4}$$

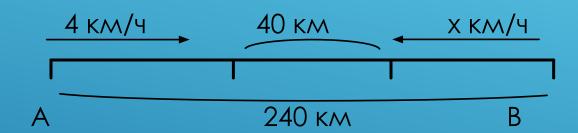




$$V_2 = 40 \text{ км/ч}$$



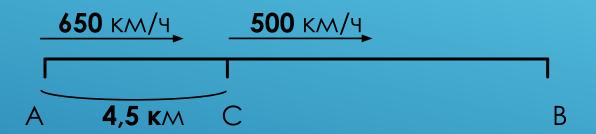
Задача №3.





2 дня по 10 часов в сутки X км/ч - ?

Задача №4.





$$t = ?$$

Тест.

1 вариант. 2 вариант.

стр.57 №2 стр.59 №2

стр.58 №4 стр.60 №4

Домашнее задание.

п42.

Nº1350, №1317

готовиться к к/р

Спасибо за урок!