

14.04.2015

Классная работа

1. $45 \xrightarrow{\times 2} \square \xrightarrow{+120} \square \xrightarrow{:3} \square \xrightarrow{-59} \square \xrightarrow{\times 4} 44$
2. $19 \xrightarrow{\times 5} \square \xrightarrow{-5} \square \xrightarrow{\times 3} \square \xrightarrow{+60} \square \xrightarrow{:3} 110$
3. $18 \xrightarrow{\times 4} \square \xrightarrow{:12} \square \xrightarrow{\times 70} \square \xrightarrow{-60} \square \xrightarrow{:9} 40$



- *I – $120 + 30 : 5 - 2 = 28$*
- *II – $120 + 30 : 5 - 2 = 124$*
- *III – $120 + 30 : 5 - 2 = 130$*

- *Дополнительно: $120 + 30 : 5 - 2 = 50$*

Ответ:

- I – $(120 + 30) : 5 - 2 = 28$
- II – $120 + (30 : 5) - 2 = 124$
- III – $120 + 30 : (5 - 2) = 130$
- $(120 + 30) : (5 - 2) = 50$

Математический диктант

- 1. Увеличьте на 17 числа: 28, 47, 56, 83
- 2. Уменьшите на 27 числа: 80, 63, 79, 32
- 3. Увеличьте в 3 раза числа: 24, 18, 30
- 4. Уменьшите в 4 раза числа: 28, 56, 72
- 5. Запишите число, в котором 521 десяток
- 6. Первое слагаемое 240, сумма 5649. Чему равно второе слагаемое?
- 7. Занятия в секции продолжаются 1 ч 10 мин. Сколько это минут?
- 8. Запишите число, которое предшествует числу 4000
- 9. Запишите наибольшее пятизначное число
- 10. Число 22500 представьте в виде суммы разрядных слагаемых

Формула пути

$$(s=V*t)$$

Из формулы пути по правилу нахождения неизвестного множителя следует, что

$$V = s:t, t=s: V$$

V – скорость движения

S – расстояние, пройденное за время t

Формула стоимости

$$C = a * n \quad (a = C : n, n = C : a)$$

C – стоимость товара,

a – его цена,

n – кол – во товара в выбранных единицах.

Формула работы

$$A = V * t \quad (V = A : t, \quad t = A : V)$$

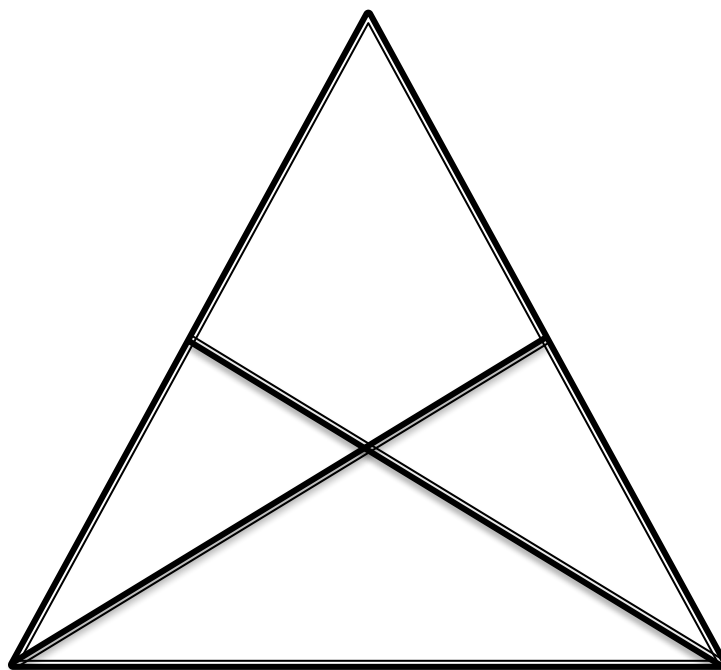
A – выполненная работа,

V – производительность

T – время работы

- **А)** 1) $240:4=60$ (км/ч)
2) $240:3=80$ (км/ч)
- **Б)** 1) $240:3=80$ (р) книга
2) $240:4=60$ (р) альбом
3) $80 - 60 = 20$ (р)
- **В)** 1) $240:3=80$ (деталей за 1 час произв. Токаря)
2) $240:4=60$ (деталей за 1 ч. производит ученик)
3) $80 - 60 = 20$ деталей

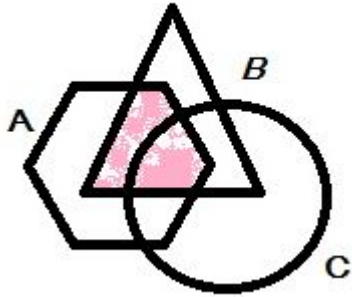
E



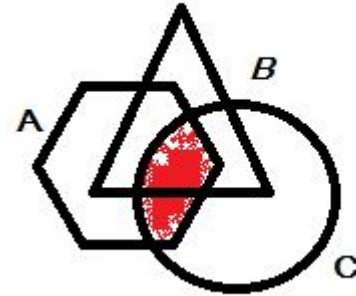
Отдохни - ка!



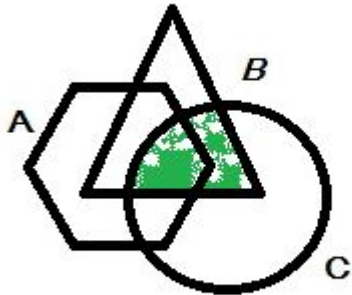
■ A)



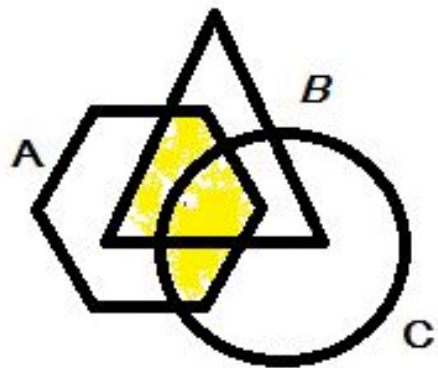
■ B)



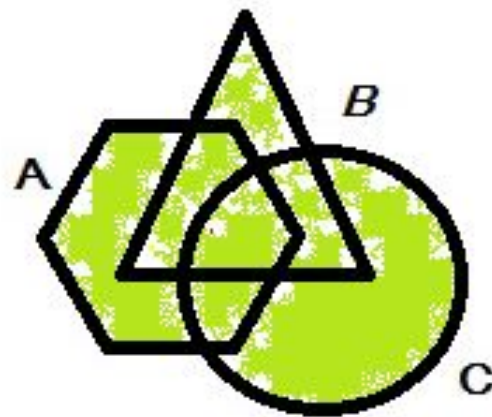
■ Б)



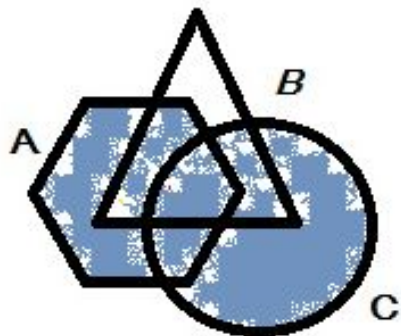
■ Г)



■ E)



■ Д)



Домашнее задание

- Стр. 49 №1(Г)
- Стр.50 №4

