

Задание 1:

Решите уравнение:

$$\log_2(7x-4) = 2 + \log_2(13)$$

Отв:8

Задание 2:

Увеличение емкости конденсатора колебательного контура вызывает:

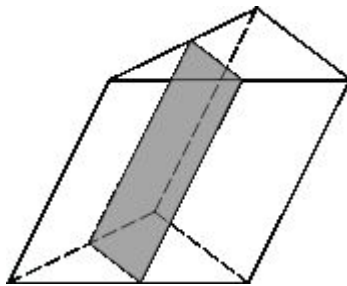
- +1) уменьшение резонансной частоты
- +2) увеличение периода колебаний
- 3) увеличение резонансной частоты
- 4) уменьшение периода колебаний
- +5) уменьшение резонансной частоты и увеличение периода колебаний

Отв:1,2,5

Задание 3:

Через среднюю линию основания треугольной призмы, объем которой равен 32, проведена плоскость, параллельная боковому ребру.

Найдите объем отсеченной треугольной призмы.



Отв:8

Задание 4:

К субъектам социального партнерства не относятся

Варианты ответа:

- 1. представитель власти;
- 2. профсоюзы;
- 3. работодатель;
- 4. отдельный работник

Отв: 2

Задание 5:

Влияет ли степень инвалидности на размер трудовой пенсии по инвалидности:

- 1. да, влияет на размер базовой части
- 2. нет, не влияет

3. да, влияет на размер базовой и страховой части

Отв:3