

Демонстрационный вариант переводной контрольной работы по математике в 5 И класс

Вариант - 1

Задание 1. В каждой цепочке чисел найди закономерность и вставь пропущенные числа

1) 2,3,6,7,10,11,__,15

2) 5,10,__, 20,25

3) 120,__, 30, 15

Задание 2. Решите уравнения:

$$25 - (x \cdot 30 + 360) : 70 = 16$$

$$\frac{20 + 3 \cdot x}{22} = 2$$

Задание 3. Составьте программу действий и вычислите:

$$(734 \cdot 208 - 8952 + 590 \cdot 980) + (818 \ 176 : 272)$$

Задание 4. Чему равны стороны прямоугольника, площадь которого равна 50 см^2 , а периметр равен 54 см ?

Задание 5. Сколько получится, если сложить наибольшее нечетное пятизначное число и наименьшее нечетное трехзначное число?

Задание 6. Расстояние между городами 1371 км . Из них навстречу друг другу выехали два поезда. Первый выехал в 3 часа утра и ехал со скоростью 48 км/ч . Второй вышел спустя 5 часов и двигался со скоростью 39 км/ч . В каком часу поезда встретились?

Задание 7. 2 батона хлеба нарезали, и получилось 36 кусков. Сколько всего разрезов было сделано?

Задание 8. Во дворе ходят цыплята и козочки, у всех вместе 44 ноги и 14 голов. Сколько цыплят и козочек ходят во дворе?