ИТОГОВАЯ КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА.

1.Вычислите: 25 : 2– 3,4 + 6.

2. На фабрику привезли 810м серой ткани и 560м синей ткани. На пошив школьной формы ушло 60% серой ткани и 70% синей ткани. Какой ткани ушло больше на пошив школьной формы и на сколько?

3. Решите уравнение : 7,5: х - 3 = 27; 4у + 6,3 =18,5.

4. Турист прошёл а км, затем проехал на велосипеде *t* часов со скоростью 11км/ч. Составьте формулу для нахождения расстояния S, которое преодолел турист.

Найдите S, если а=3,2 км, *t* =0,5ч.

5. Постройте треугольник DSH : D(-5;2), S(-2;-1), H(3;4). Найдите координаты точек пересечения сторон треугольника с осями координат.

Постройте треугольник D1S1H1, симметричный треугольнику DSH относительно оси OY.