Алгебра.

1.Решите уравнение тремя способами - разложением многочлена на множители путем группировки, через Дискриминант и по теореме Виета. х***2***-5х+6=0.

2.Решите также тремя способами. Найдите число, зная, что прибавив к его квадрату 108, получим число в 24 раза больше данного.

Геометрия.

1.Гипотенуза прямоугольного треугольника АВС равна 13, катет 12. Найдите периметр треугольника.

2.Диагонали ромба равны 12 и 16, найдите сторону ромба.