**Индивидуальная работа.**

Учащимся предлагаются разноуровневые задачи. Необходимо решить только одну задачу (задачи предлагаются с готовыми чертежами)

Например,

На «3»



На «4»

Найдите площадь прямоугольной трапеции, основания которой равны 3 см и 1 см, большая боковая сторона составляет с основанием угол 45°.

Самопроверка

Ответ: 4 см2

На «5»

Трапеция разбита диагоналями на четыре треугольника. Найдите ее площадь, если площади треугольников, прилегающих к основаниям трапеции равны S1 и S2

Самопроверка

Ответ: S1 + S2 +2)2