

## Индивидуальные задания

Ученик: Алексей Задорожный (класс: 9А)

Предмет: geometry

Набор № 8, задач: 4



Пример ответа: 1.25 или  $1/2$  или  $1\frac{1}{2}$  или 25%

1. В треугольнике ABC известно, что  $AC = 14$ ,  $BM$  — медиана,  $BM = 5$ . Найдите  $AM$ .
2. В треугольнике ABC известно, что  $AC = 6$ ,  $BM$  — медиана,  $BM = 5$ . Найдите  $AM$ .
3. Стороны треугольника равны 3, 15, 13. Найдите периметр.
4. В треугольнике два угла равны  $54^\circ$  и  $58^\circ$ . Найдите третий угол. Ответ дайте в градусах.