

Тест

Задания В6 ЕГЭ 2012 по математике



Учитель математики МОБУ СОШ№1 г.
Баймака Ильясова Фируза
Мужавировна

Всего заданий

5

Начать тестирование

Время тестирования

25

мин.

Прототип задания В6 (№ 27217)

1

В треугольнике ABC угол C равен 90° ,

$$\sin A = \frac{7}{25}$$

Найдите $\cos A$



Ответ:



Прототип задания В6 (№ 27232)

2

В треугольнике ABC угол C равен 90° ,

$$AB=5, \quad \sin A = \frac{7}{25}$$

Найдите AC.



Ответ:



Прототип задания В6 (№ 27258)

3

В треугольнике ABC угол C равен 90°

$$AB = 4\sqrt{5}, \quad AC = 8$$

Найдите $\operatorname{tg} A$



Ответ:



4

Прототип задания В6 (№ 27259)

В треугольнике ABC угол C равен 90° ,

CH — высота, $AB = 27$, $\sin A = \frac{2}{3}$.

Найдите AH.

ЕГЭ



Ответ:



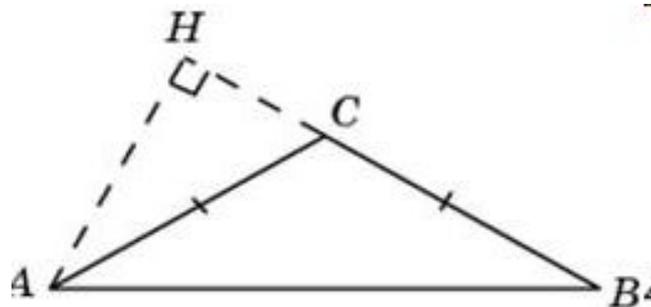
5

Прототип задания В6 (№ 27798)

В треугольнике ABC $AC = BC = 2\sqrt{3}$,

угол C равен 120° .

Найдите высоту AH .



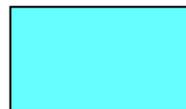
Ответ:



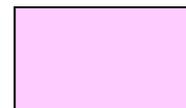
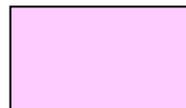
Результаты тестирования

Оценка

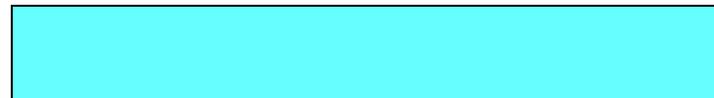
Правильных ответов



Набранных баллов



Ошибки в выборе ответов на задания:



Снова

Выход

Затрачено времени