

## Медианы, биссектрисы и высоты треугольника

Является ли треугольник равнобедренным, если его углы равны  $35^\circ$ ,  $45^\circ$  и  $100^\circ$  ?

*Решение.*

В равнобедренном треугольнике два угла \_\_\_\_\_ . В данном треугольнике равных углов \_\_\_\_\_ , поэтому он

---

*Ответ.* \_\_\_\_\_