



# ЧЕК-ЛИСТ МАТЕМАТИКА

## Равнобедренные треугольники. Свойства.

**Равнобедренным** называется треугольник, у которого две стороны равны. Эти стороны называются **боковыми**, а третья сторона — **основанием**.

### Свойства равнобедренного треугольника:

- В равнобедренном треугольнике углы при основании равны.
- В равнобедренном треугольнике биссектриса, проведенная к основанию, является медианой и высотой.
- В равнобедренном треугольнике медиана, проведенная к основанию, является биссектрисой и высотой.
- В равнобедренном треугольнике высота, проведенная к основанию, является биссектрисой и медианой.