

# 【中2数学】5章 三角形と四角形

## 二等辺三角形の性質②

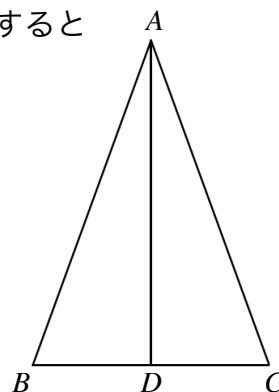
日付

氏名 ( \_\_\_\_\_ )

### 二等辺三角形の性質

- ① 定理：二等辺三角形の底角は等しい
- ② 定理：

二等辺三角形 $ABC$ の頂角 $\angle A$ の二等分線をひき $BC$ との交点を $D$ とすると  
 $\triangle ABD \equiv \triangle ACD$  である。  
このことから $AD \perp BC$  であることを証明しなさい。



授業動画



トップページ