２つの三角形が合同であることを説明しよう！

２年　　番　名前

＜三角形の合同条件＞

①　3組の辺がそれぞれ等しい。

②　2組の辺とその間の角がそれぞれ等しい。



③　1組の辺とその両端の角がそれぞれ等しい。



**【練習問題】**

**次の図で，△ＡＢD≡△ＣＤＢであるといえる。その根拠として，合同条件とその合同条件が成り立つ理由を説明しなさい。ただし，同じ印をつけた辺は等しいものとする。**

**AD∥ BC**

**合同条件：**