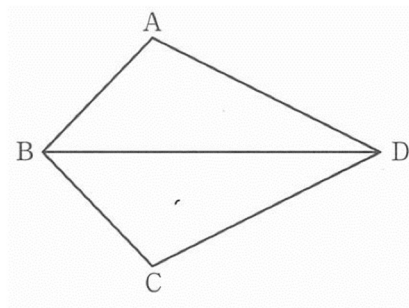


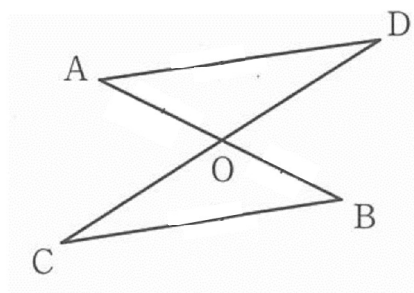
中2～第38回三角形の合同証明①～

氏名：

- 例1 右の図で、 $AB=CB$ 、 $AD=CD$  ならば、 $\triangle ABD \equiv \triangle CBD$  であることを証明しなさい。



- 例2 右の図で、 $OA=OB$ 、 $AD \parallel CB$  ならば、 $\triangle AOD \equiv \triangle BOC$  であることを証明しなさい。



- 例3 右の図で、 $AC=AE$ 、 $\angle ACB = \angle AED$  ならば、 $\triangle ABC \equiv \triangle ADE$  であることを証明しなさい。

