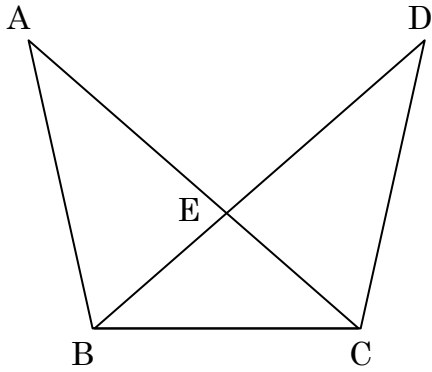
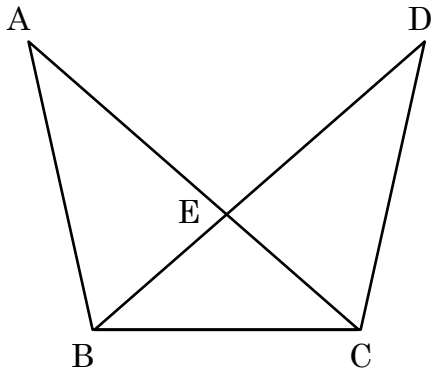


◇◇ <証明 基礎問題 合同の証明のもう一歩先> ◇◇

【1】 下図で $AC=DB$ 、 $\angle ACB=\angle DBC$ である時、 $AB=DC$ を証明しなさい。



【2】 下図で $AE=DE$ 、 $BE=CE$ である時、 $AB=DC$ を証明しなさい。



【3】 下図で $EF=DF$ 、 $\angle AEF=\angle BDF$ ならば、 $\angle EAF=\angle DBF$ であることを証明しなさい。

