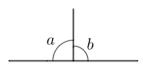
26. 垂直の証明

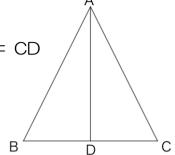
## 問 次の場面で、垂直であることを証明しなさい。



 $\angle a = \angle b$   $\triangle b$   $\triangle a = 90^{\circ}$ 



 $AB = AC \cdot BD = CD$ ならば AD ⊥ BC



正方形 ABCD において、BE = CF ならば AE L BF

