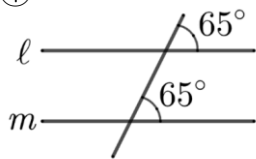


25. 平行の証明

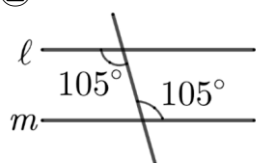
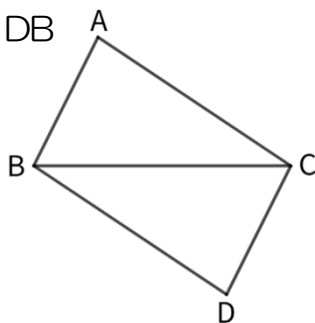
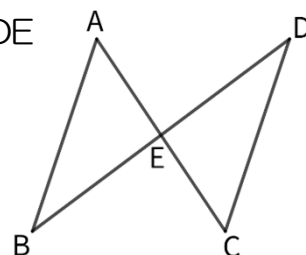
問 次の場面で、平行であることを証明しなさい。

1 平行である根拠を答えなさい。

①

が等しいので $l \parallel m$

②

が等しいので $l \parallel m$ 3 $AB = DC$ 、 $AC = DB$
ならば
 $AB \parallel CD$ 2 $AE = CE$ 、 $BE = DE$
ならば
 $AB \parallel DC$ 4 点EがABとCDの中点
ならば
 $AB \parallel DC$ 