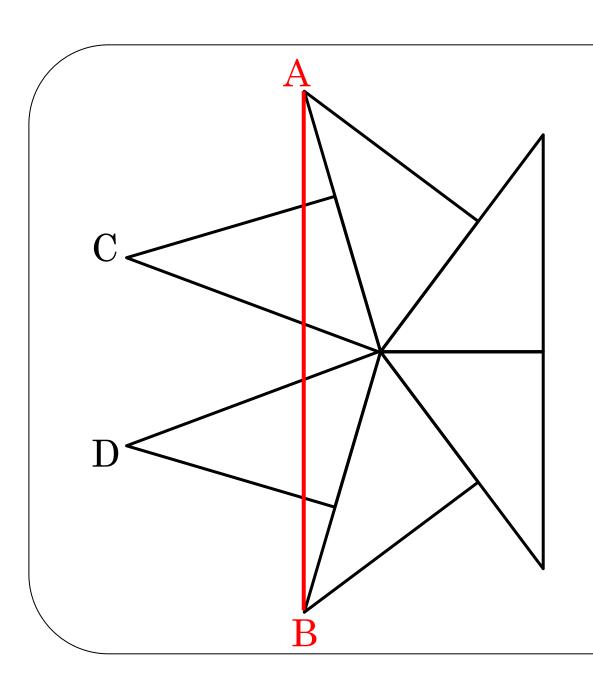


3辺の長さが3cm, 4cm, 5cm の直角三角形を6つ並べる

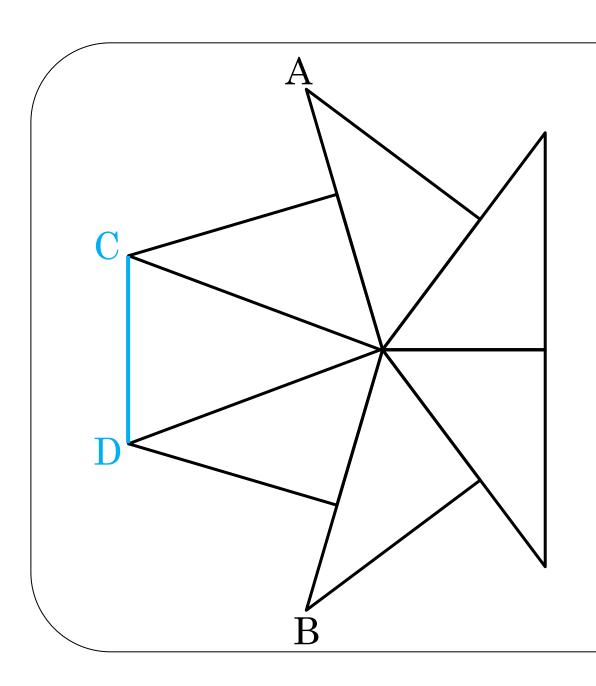
① ABの長さは cn



3辺の長さが3cm, 4cm, 5cm の直角三角形を6つ並べる

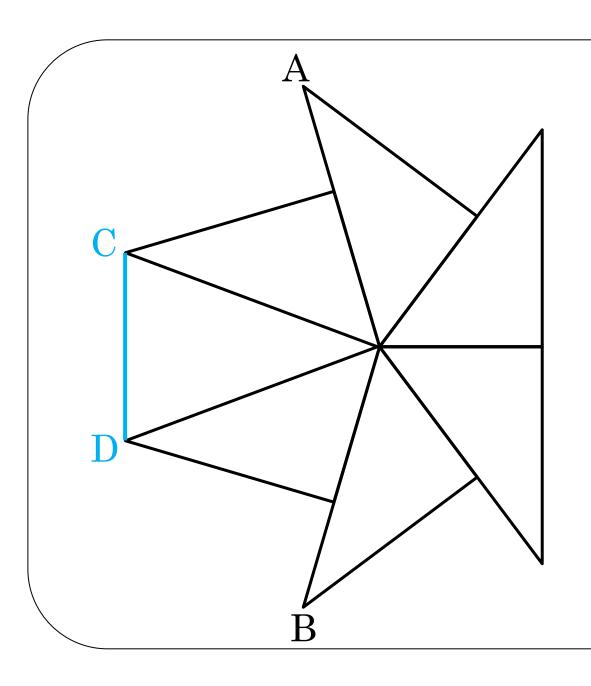
① ABの長さは cm

ポイント 直角三角形相似を作る



3辺の長さが3cm, 4cm, 5cm の直角三角形を6つ並べる

② CDの長さは cm



3辺の長さが3cm, 4cm, 5cm の直角三角形を6つ並べる

② CDの長さは cm

ポイント 対称性の利用