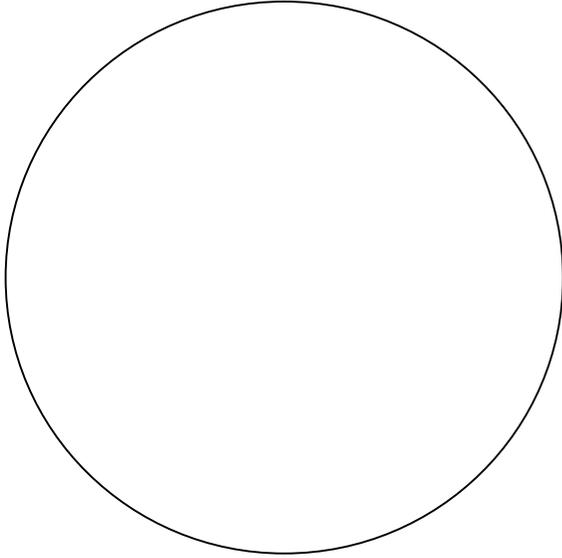


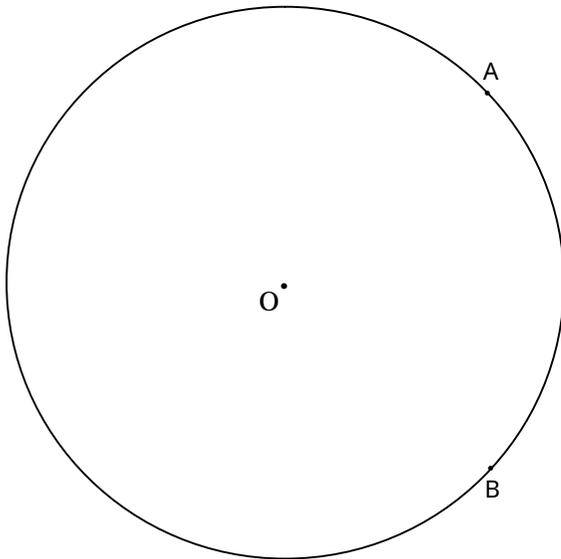
円の作図 - 2

「次の円の中心 O を作図により求めなさい。」



円の中心の求め方は重要なのでしっかり覚えておくこと。

1, 円 O の円周上の2点 A , B を通り、大きさが円 O と同じもう一つの円 P を作図によって求めなさい。



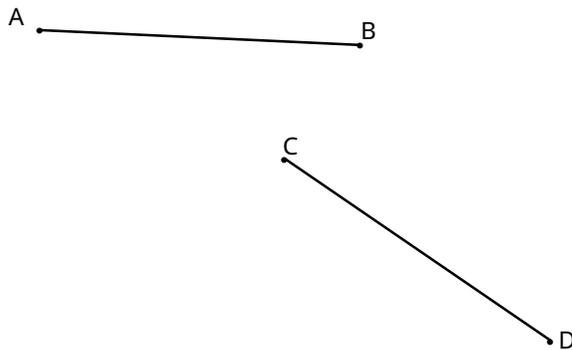
2, 三点 A, B, C を通る円を描きなさい。またその円の中心 O を作図によって求めなさい。

A ·

· B

C ·

3, 長さの等しい二つの線分 AB, CD が下の図のような位置にある。いま線分 AB を回転させて線分 CD に重なるようにしたい。回転の中心 O をどこに定めればよいですか。作図によって求めなさい。



例題；先生に見せて確認・動画を見て確認
1；先生に見せて確認・動画を見て確認

2；先生に見せて確認・動画を見て確認

3；先生に見せて確認・動画を見て確認