

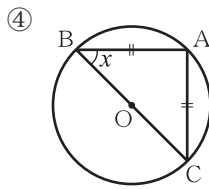
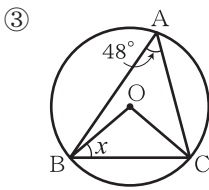
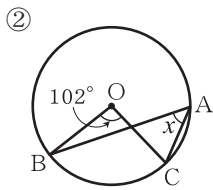
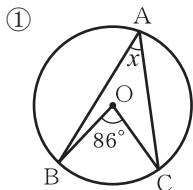
チェックテスト 22B 円周角の定理

得点

/ 100

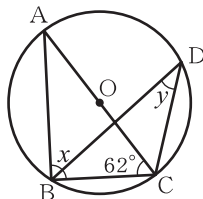
1 次の図で、 $\angle x$ の大きさを求めなさい。

ステップ 1



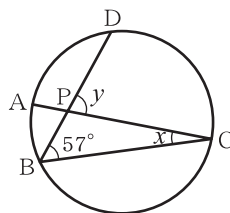
2 右の図で、 $\angle x$ 、 $\angle y$ の大きさを求めなさい。

ステップ 2



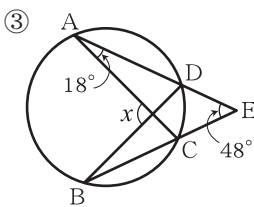
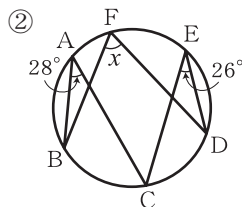
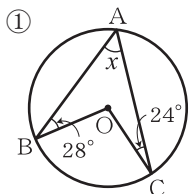
3 右の図で、 $\widehat{CD} = 3\widehat{AB}$ のとき、 $\angle x$ 、 $\angle y$ の大きさを求めなさい。

ステップ 3



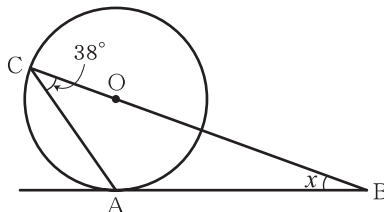
4 次の図で、 $\angle x$ の大きさを求めなさい。

ステップ 4



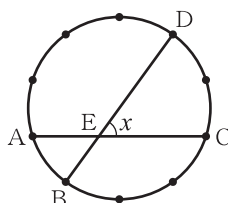
5 右の図で、AB が円の接線のとき、 $\angle x$ の大きさを求めなさい。

ステップ 4



6 右の図で、円周を 10 等分したとき、 $\angle x$ の大きさを求めなさい。

ステップ 4



1

5点×4

①

②

③

④

2

5点×2

$\angle x =$

$\angle y =$

3

5点×2

$\angle x =$

$\angle y =$

4

10点×3

①

②

③

5

15点

6

15点