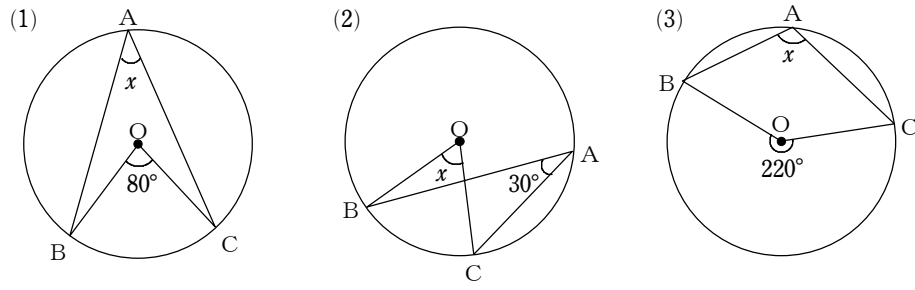
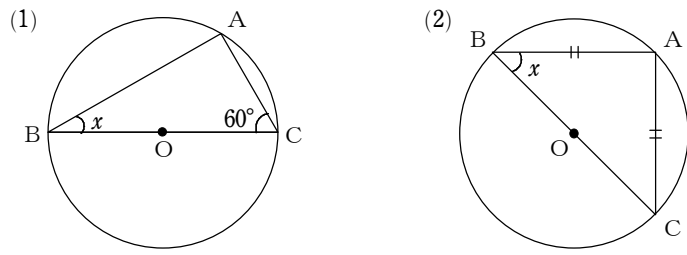


5-1 円周角の定理

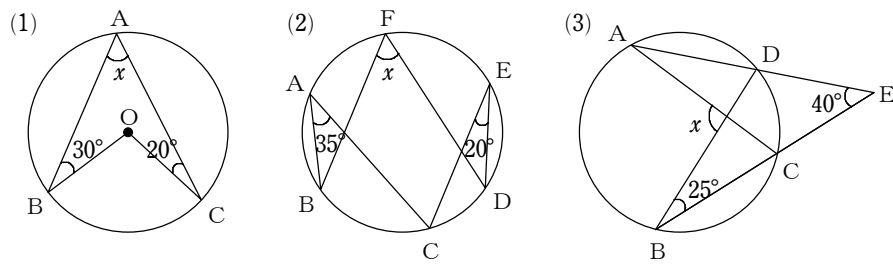
①次の図で、 $\angle x$ の大きさを求めなさい。



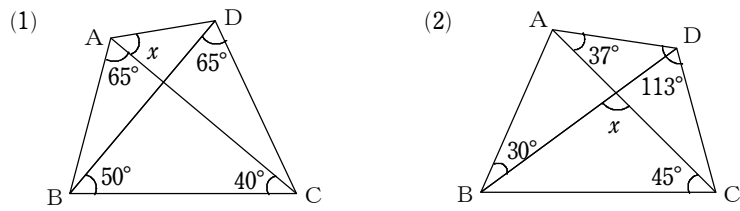
②次の図で、 $\angle x$ の大きさを求めなさい。



③次の図で、 $\angle x$ の大きさを求めなさい。

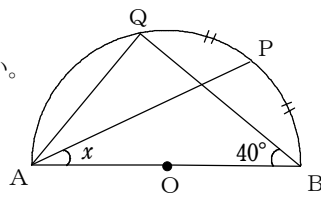


④次の図で、 $\angle x$ の大きさを求めなさい。



5-2 円周角の定理の利用

①右の図で、 $\widehat{BP} = \widehat{PQ}$ のとき、 $\angle x$ の大きさを求めなさい。



②右の図で、 $\angle x$ の大きさを求めなさい。

