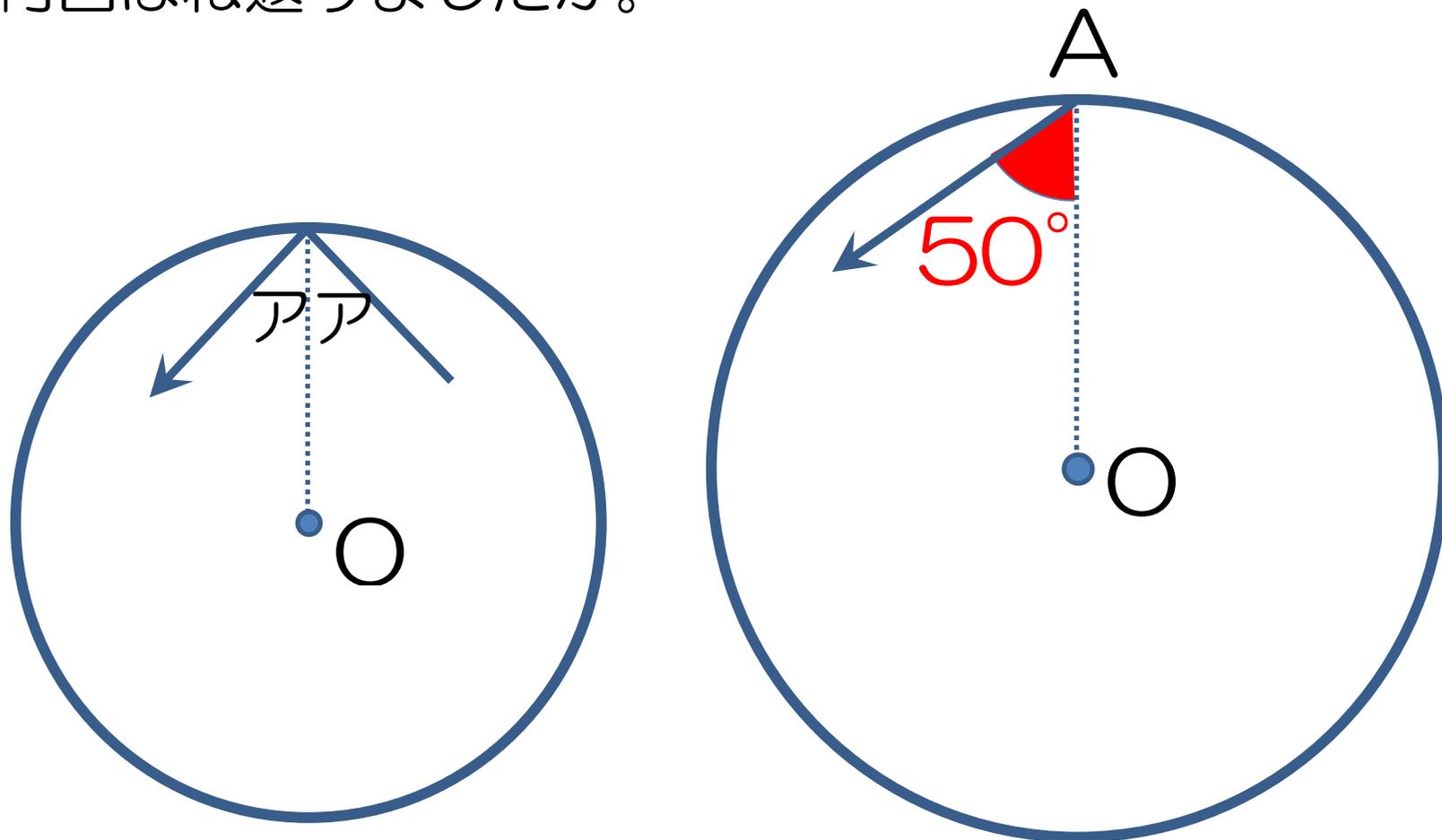


<平面図形> ～光の反射(円周)～

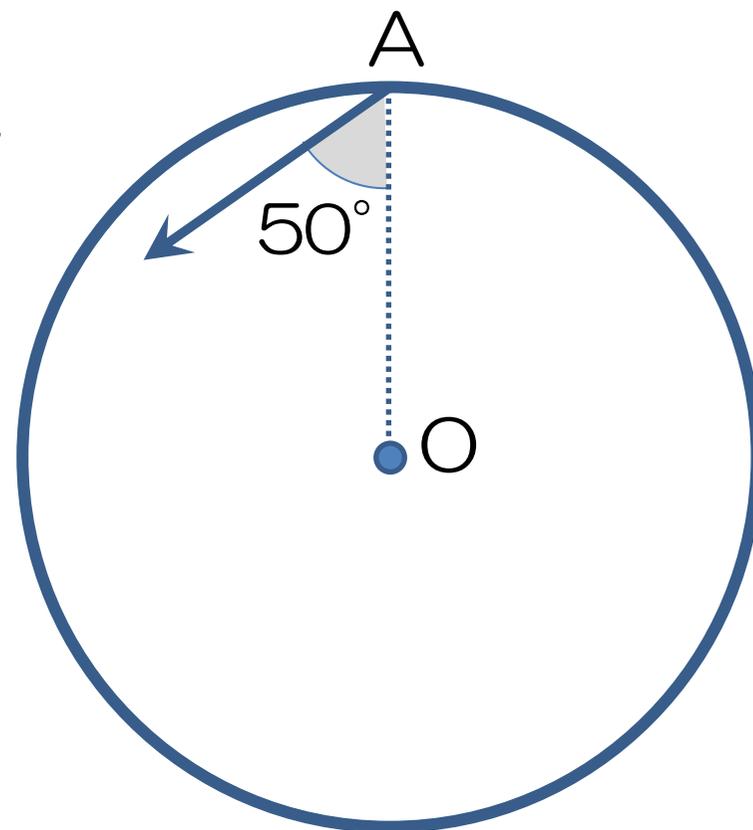
(例題) 点Oを中心とする円があり, その内側を球が図のように同じ角度ではね返ります。点Aから球をうって, アが50度のとき, 球が最初にちょうどAに戻ってくるまでに球は点Oのまわりを何周し, 何回はね返りましたか。



<平面図形> ～光の反射(円周)～

(例題) 点Oを中心とする円があり, その内側を球が図のように同じ角度ではね返ります。

点Aから球をうって, アが50度のとき, 球が最初にちょうどAに戻ってくるまでに球は点Oのまわりを何周し, 何回はね返りましたか。



<平面図形> ～光の反射(円周)～

(例題) 点Oを中心とする円があり, その内側を球が図のように同じ角度ではね返ります。

ポイント 中心角で計算する

点Aから球をうって, アが50度するとき, 球が最初にちょうどAに戻ってくるまでに球は点Oのまわりを何周し, 何回はね返りましたか。

