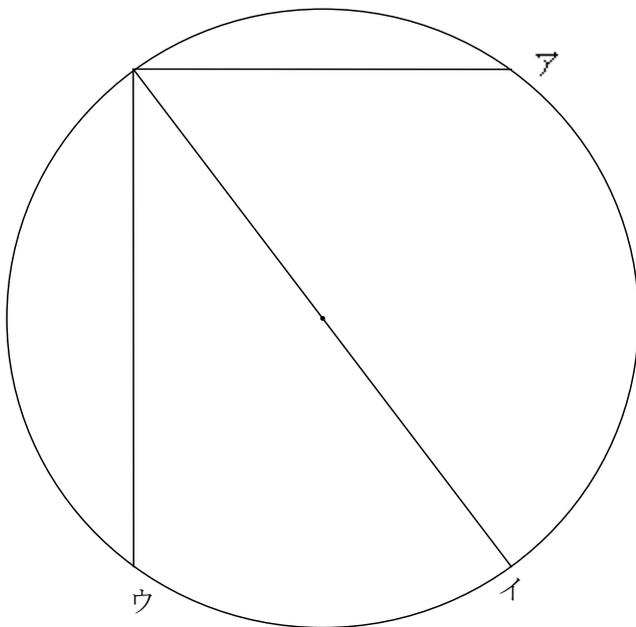


4

円と球(1)

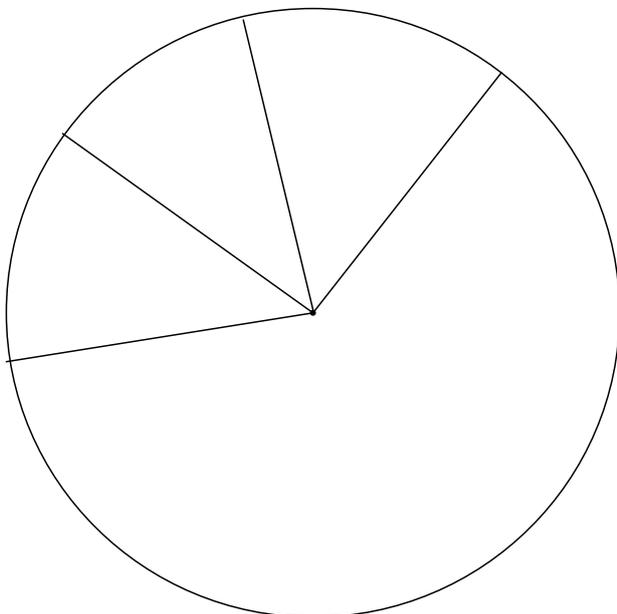
年 組 番 名前

右の図のように、コンパスでかいたようなまるい図を円といいます。まん中の点を**円の中心**といい、円の中心から、円のまわりまでひいた直線を**半径(はんけい)**といいます。
 円の中心をって、円のまわりからまわりまでひいた直線を**直径(ちよっけい)**といいます。



練習1 次の問題に答えましょう。

- ①左上の円で、いちばん長い直線はア～ウのうちどれですか。
()
- ②①でえらんだ直線を何といいますか。
()



練習2 左下の円のように、円の中心からまわりまで、直線を何本かひきました。()にあてはまることばを書きましょう。

- ① この直線を()といいます。
- ② この線の長さをはかってみましょう。1つの円の半径は、どこも()長さです。