

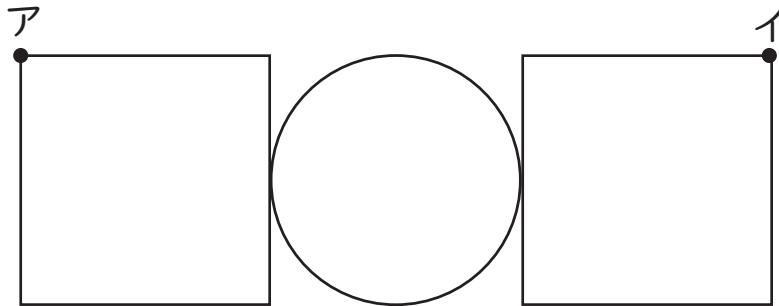


円と球

球の半径と直径 I (5)

年 組 名前

- 1 次の図を見て、問題に答えましょう。



球の直径を調べるために、あつさが6cmの箱を2箱使ってはさんだところ、アからイまで、長さは18cmありました。

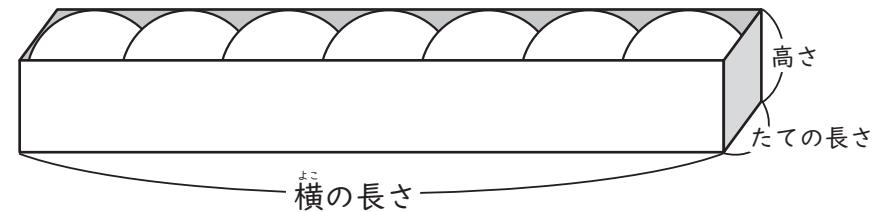
- ① 球の直径は何cmですか。

()

- ② 球の半径は何cmですか。

()

- 2 下の図のように、直径が6cmのボールが7こぴったりと入っている箱があります。



箱のたての長さ、横の長さ、高さはそれぞれ何cmですか。

- ① たての長さ

()

- ② 横の長さ

()

- ③ 高さ

()