

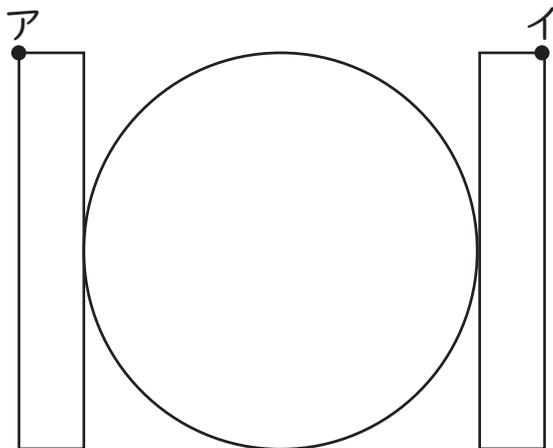


円と球

球の半径と直径 1 (2)

年 組 名前

1 次の図を見て、問題に答えましょう。

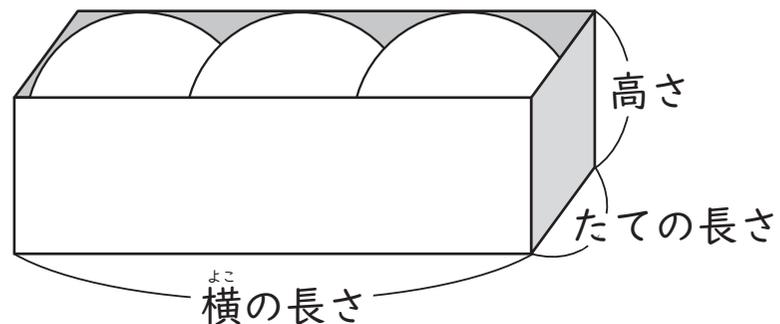


球の直径を調べるために、あつさが3cmの箱を2箱使ってはさんだところ、アからイまで、長さは26cmありました。

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8cmのボールが3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 ()