

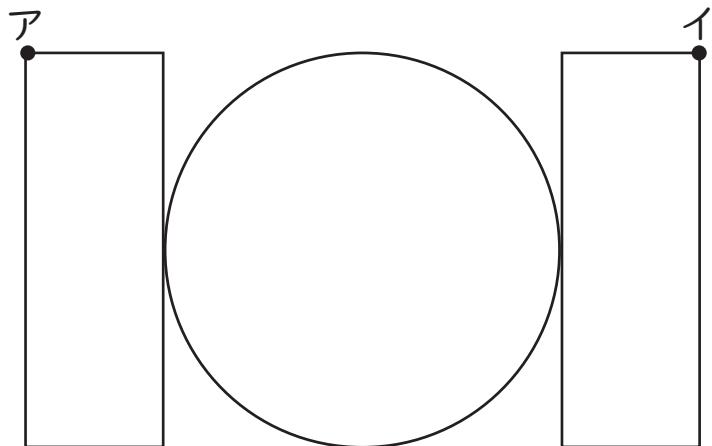


## 円と球

きゅう  
球の半径と直径 I (7)きゅう  
はんけい  
ちょっけい

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7cmの箱を2箱使ってはさんだところ、アからイまで、長さは34cmありました。

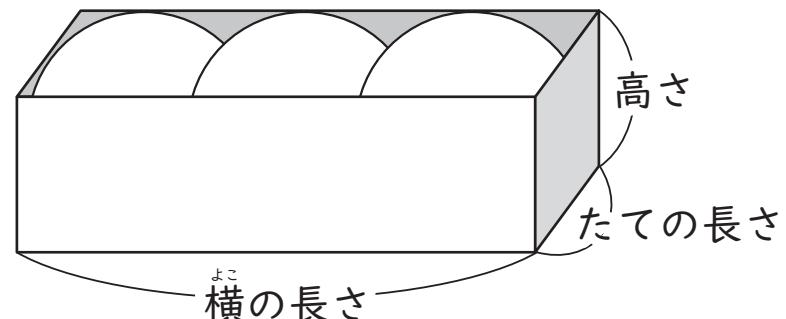
- ① 球の直径は何cmですか。

( )

- ② 球の半径は何cmですか。

( )

- 2 下の図のように、直径が4cm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

( )