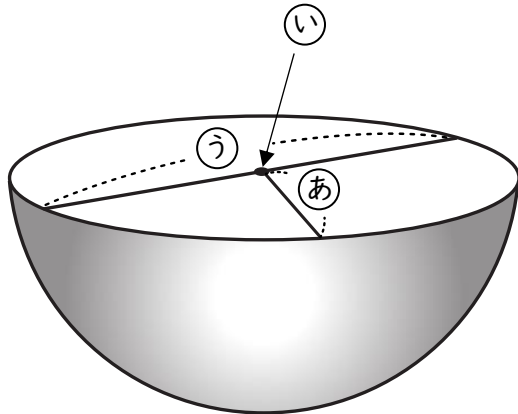


円と球3

(球の問題)

年 組 名前()

(1) 球を半分に切ったとき、次の部分は何といいますか。

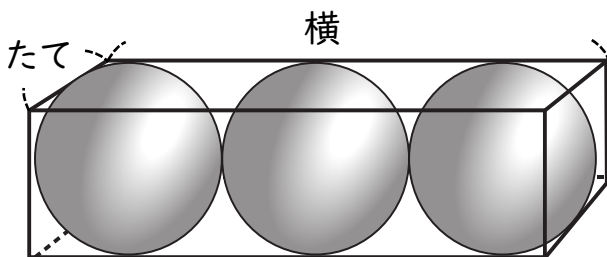


あ _____

い _____

う _____

(2) 下のように、半径4cmのボールがぴったり入っている箱があります。この箱のたての長さや横の長さはそれぞれ何cmですか。



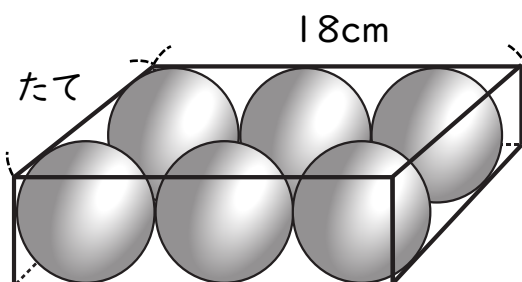
たて 式 _____

答え _____

横 式 _____

答え _____

(3) 下のように、同じ大きさのボールが6こぴったり入っている箱があります。ボールの半径と直径は何cmですか。また、箱のたての長さは何cmですか。



半径 式 _____

答え _____

直径 式 _____

答え _____

箱のたて 式 _____

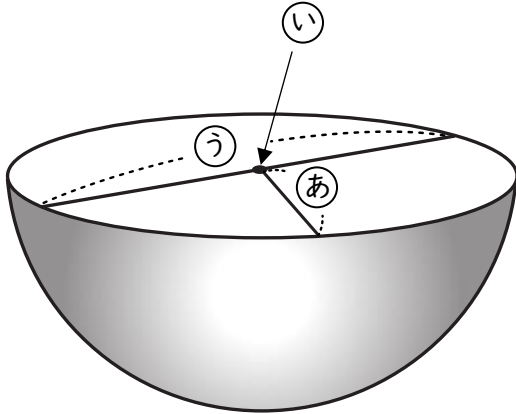
答え _____

円と球3

(球の問題)

年 組 名前()

(1) 球を半分に切ったとき、次の部分は何といいますか。

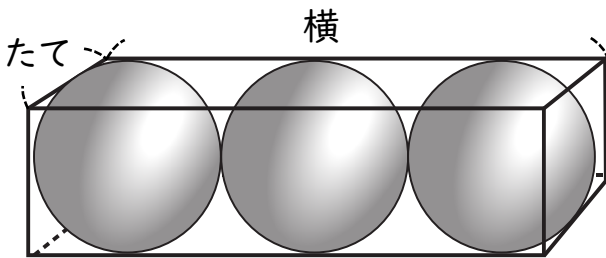


あ 半けい

い 中心

う 直けい

(2) 下のように、半径4cmのボールがぴったり入っている箱があります。この箱のたての長さや横の長さはそれぞれ何cmですか。



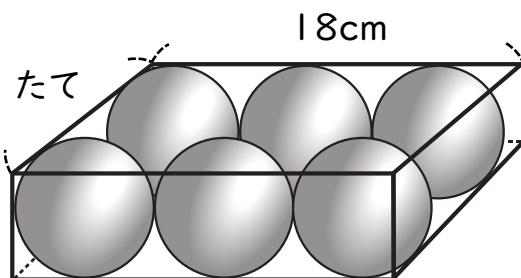
たて 式 $4 \times 2 = 8$

答え 8cm

横 式 $4 \times 6 = 24$

答え 24cm

(3) 下のように、同じ大きさのボールが6こぴったり入っている箱があります。ボールの半径と直径は何cmですか。また、箱のたての長さは何cmですか。



半径 式 $18 \div 6 = 3$

答え 3cm

直径 式 $3 \times 3 = 6$

答え 6cm

箱のたて 式 $6 \times 2 = 12$

答え 12cm