

3年

算数

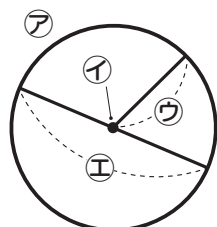
まるい形

3年

組

名前

①図を見て、当てはまる言葉をア～ケの( )に書きましょう。

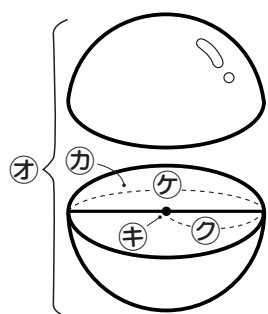


ア 1つの点から長さが等しくなるようにかいたまるい形…( )

イ そのまん中の点は円の( )

ウ 中心から円のまわりまで引いた直線…( )

エ 中心を通るように円のまわりからまわりまで引いた直線…( )



オ ボールのようにどこから見ても円に見える形…( )

カ 球のどこを切っても、切り口の形は( )

キ 球を半分に切ったまん中の点は球の( )

ク 球の( )

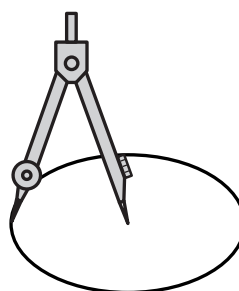
ケ 球の( )



②①②の円をコンパスでかくときには、コンパスのはばを何cmに広げますか。

①直径10cmの円 ( )

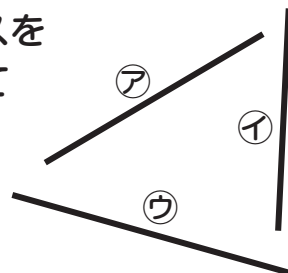
②1辺の長さが20cmの正方形にちょうど入る円 ( )



コンパスは円をかいたり、長さをうつしとったりできるね。

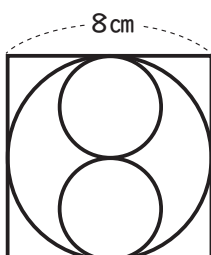


③アイウの直線の長さをコンパスを使ってくらべて長いじゅんに書きましょう。( )



③右の図のように、

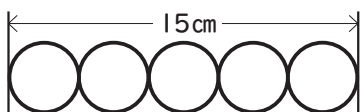
1辺の長さが8cmの正方形の中にちょうど入る円と、その円の中に入る同じ大きさの円が2つあります。



①大きな円の直径は何cmですか。( )

②小さな円の半径は何cmですか。( )

④玉を5こならべた長さが15cmです。この玉の1つの半径は何mmですか。□に当てはまる数を書きましょう。



玉1この直径をもとめてから、単位をmmにして、半径をもとめるね。

式

$$\square \div 5 = \square$$

$$\square \text{ cm} = \square \text{ mm}$$

$$\square \div 2 = \square$$

答え  $\square$  mm

