# 小3 円と球 練習プリント④

球を 切ったとき 全6問

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

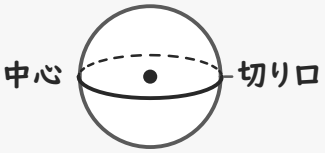
学習日 ＿＿＿月＿＿＿日

**ねらい** 球を 中心を 通って 切った 切り口の 大きさを 考えよう。

**ときかた** **球を 中心を 通って 半分に 切った。球の はんけいは 2cm。**

切り口の はんけいは、 □ cm

切り口の ちょっけいは、2×2= □ cm



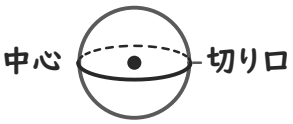

**切り口は 球と 同じ 大きさの 円。球の ちょっけいは 中心を 通る 長さ。**

## れんしゅう

球の 切り口を 考えて、答えを 書きましょう。数は たんいも 書く。

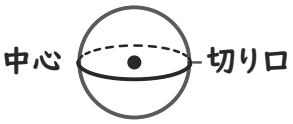
**1** 球を 中心を 通って 切った。
球の はんけいは 11cm。
切り口の 円の はんけいは
何cmですか。

□



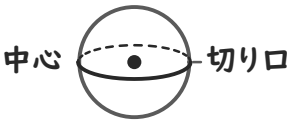

**2** 球を 中心を 通って 切った。
球の はんけいは 15cm。
切り口の 円の ちょっけいは
何cmですか。

□



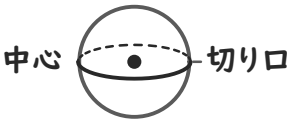

**3** 球を 中心を 通って 切ったら、
切り口の 円の ちょっけいが
18cmだった。球の
はんけいは 何cmですか。

□



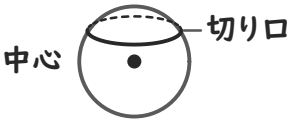

**4** 球を 中心を 通って 切ったら、
切り口の 円の はんけいが 13cm
だった。球の ちょっけいは
何cmですか。

□



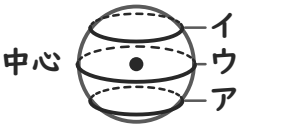

**5** 球を 中心を 通らない ように
切ると、切り口の 円は 中心を
通って 切った 円より 大きい。
正しければ ○、ちがえば ×を かこむ。

○ ×




**6** 球を 3か所で 切った。切り口が
いちばん 大きいのは、ア・イ・
ウの どれですか。
記号を ○で かこみましょう。

ア イ ウ




いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「小3の円と球」のプリント一覧がひらきます