月 日 名前

こたえ 全部のまとめ（2）

発展 ②

1 □にあてはまることばや数を書きましょう。

正方形の対称の軸は 4 本

点対称でもある四角形は、平行四辺形・ひし形・長方形・ 正方形

正三角形は点対称で ない

2 1/500の縮図で、たて4cm、横6cmの長方形の土地の、実際の面積は何m²ですか。

しき 20×30＝600 こたえ 600m²

3 半径10cmの円から、半径5cmの円を切り取ったのこりの面積は何cm²ですか。（円周率は3.14）

しき 10×10×3.14−5×5×3.14＝235.5 こたえ 235.5cm²

4 底面の半径が3cm、高さが10cmの円柱の形の入れ物に水を満たしました。この水を底面積が20cm²の四角柱の入れ物にうつすと、水の深さは何cmになりますか。

しき 3×3×3.14×10÷20＝14.13 こたえ 14.13cm

おうちの方へ

- 図形の問題は、図に長さを書きこむと考えやすくなります。

© きりんドリル kirindrill.com