

円をつかった問題

はってん
発展 ②

- 1 正方形の中に、ぴったり入る円をかきました。正方形の1つの^{へん}辺は14cmです。円の^{はんけい}半径は何cmですか。

こたえ

- 2 大きい円の中に、同じ大きさの小さい円2こが、大きい円の^{ちよっけい}直 径にそってぴったり入っています。大きい円の^{はんけい}半径が8cmのとき、小さい円の^{はんけい}半径は何cmですか。

こたえ

- 3 長方形の箱に、^{はんけい}半径2cmのボールが、たてに3こ・よこに5こぴったり入っています。箱のたてとよこの長さは？

こたえ

- 4 長方形の中に、^{ちよっけい}直 径6cmの円が、よこに4こ・たてに2こぴったり入っています。長方形のまわりの長さは何cmですか。

こたえ
