

円柱の体積

中学受験／図形

なまえ _____

ひづけ _____

円柱の体積 = 底面（円）の面積 × 高さ = 半径 × 半径 × 3.14 × 高さ。

① 底面の半径 2cm、高さ 5cmの円柱の体積は 何 cm^3 ですか。

しき

こたえ

② 底面の半径 2cm、高さ 6cmの円柱の体積は 何 cm^3 ですか。

しき

こたえ

③ 底面の半径 2cm、高さ 7cmの円柱の体積は 何 cm^3 ですか。

しき

こたえ

④ 底面の半径 2cm、高さ 8cmの円柱の体積は 何 cm^3 ですか。

しき

こたえ

⑤ 底面の半径 2cm、高さ 9cmの円柱の体積は 何 cm^3 ですか。

しき

こたえ

⑥ 底面の半径 2cm、高さ 10cmの円柱の体積は 何 cm^3 ですか。

しき

こたえ

⑦ 底面の半径 2cm、高さ 11cmの円柱の体積は 何 cm^3 ですか。

しき

こたえ

⑧ 底面の半径 2cm、高さ 12cmの円柱の体積は 何 cm^3 ですか。

しき

こたえ