柱
体積

しょうがく6ねんせい ・ さんすう ・ s6-58

つつの形の体積

むずかしい ★★★ ・ 大きい円柱-小さい円柱

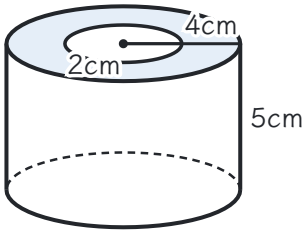
くりぬいた分を ひこう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 円柱の まん中を くりぬいた つつの形の体積を求めよう。円周率は 3.14 とします。

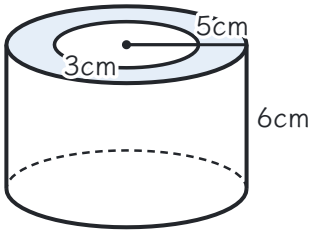
1



式

＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ cm³

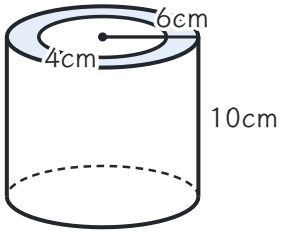
2



式

＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ cm³

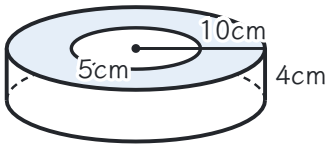
3



式

＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ cm³

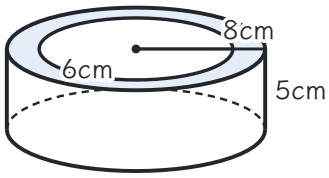
4



式

＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ cm³

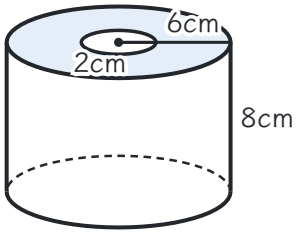
5



式

＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ cm³

6



式

＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ cm³



ヒント

外側の円柱の体積から、くりぬいた円柱の体積をひこう。

できたら はなまる

つぎまる プリント

体積 ・ つぎは 「組み合わせた立体の体積」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）