柱
体積

しょうがく6ねんせい ・ さんすう ・ s6-49

四角柱の体積

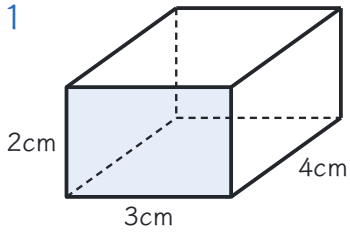
やさしい ★☆☆ ・ 底面積×高さ



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿ がつ ＿＿＿＿ にち

1 体積を求めよう。

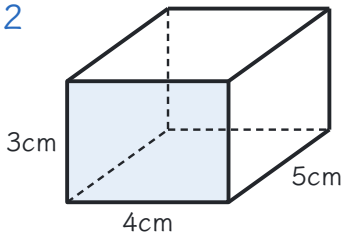
1



式

□ cm³

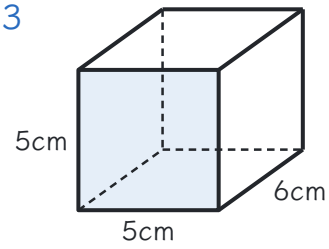
2



式

□ cm³

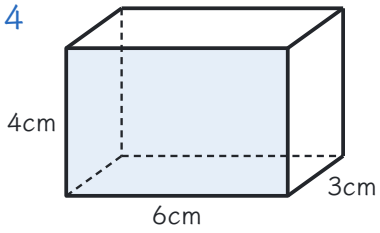
3



式

□ cm³

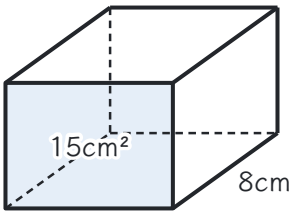
4



式

□ cm³

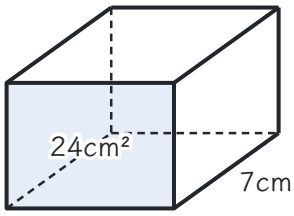
5 底面積がわかっている



式

□ cm³

6 底面積がわかっている



式

□ cm³



ヒント

角柱の体積＝底面積×高さ。底面（色の面）の面積を先に求めよう。

できたら
はなまる

つぎまる プリント

体積 ・ つぎは 「三角柱の体積」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

柱
体積

しょうがく6ねんせい ・ さんすう ・ s6-50

三角柱の体積

やさしい ★☆☆ ・ 三角形の面積×高さ

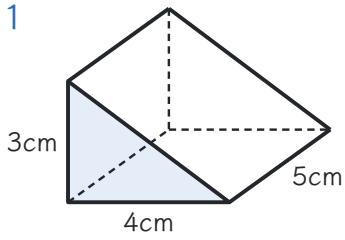
底面の三角形から求めよう



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

1 体積を求めよう。

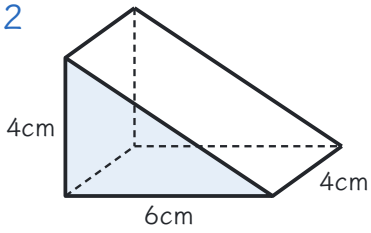
1



式

□ cm³

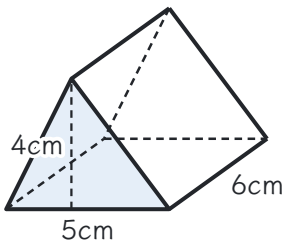
2



式

□ cm³

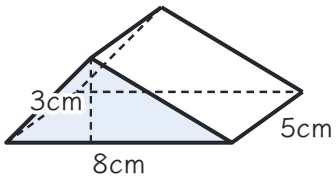
3



式

□ cm³

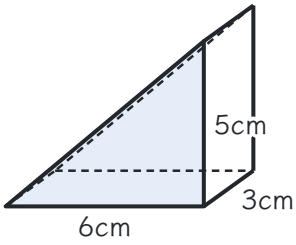
4



式

□ cm³

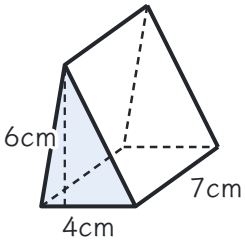
5



式

□ cm³

6



式

□ cm³



ヒント

三角形の面積＝底辺×高さ÷2。それに柱の高さ（おくへの長さ）をかけよう。

できたらはなまる

つぎまる プリント

体積 ・ つぎは 「台形が底面の角柱」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

柱
体積

しょうがく6ねんせい ・ さんすう ・ s6-51

台形が底面の角柱

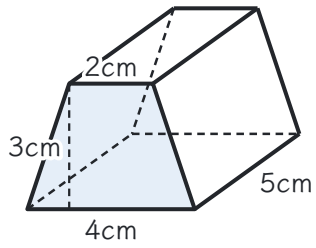
ふつう ★★☆ ・ 台形の面積×高さ



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿　がつ ＿＿＿＿　にち

1 体積を求めよう。

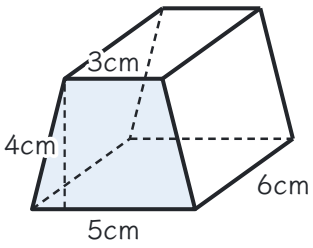
1



式

□ cm³

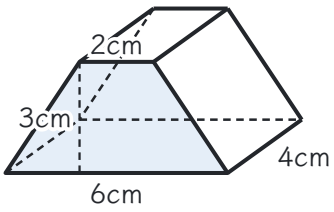
2



式

□ cm³

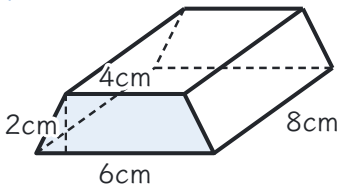
3



式

□ cm³

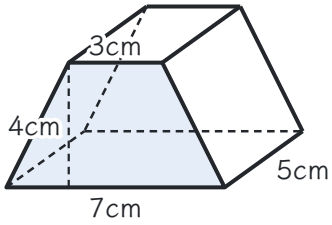
4



式

□ cm³

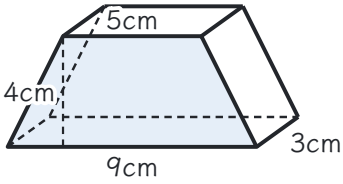
5



式

□ cm³

6



式

□ cm³



ヒント

台形の面積＝(上底＋下底)×高さ÷2 を先に求めよう。

できたら
はなまる

つぎまる プリント

体積 ・ つぎは 「L字の形が底面の角柱」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）

柱
体積

しょうがく6ねんせい ・ さんすう ・ s6-52

L字の形が底面の角柱

むずかしい ★★★ ・ 底面を分けて求める

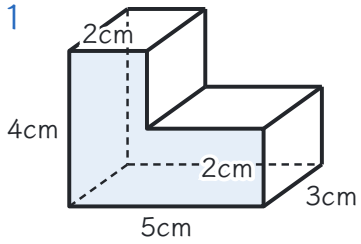
長方形2つに分けよう



なまえ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ＿＿＿＿　がつ＿＿＿＿　にち

1 体積を求めよう。

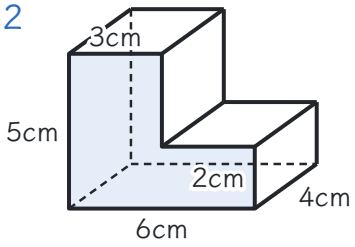
1



式

＿＿＿＿＿＿ cm³

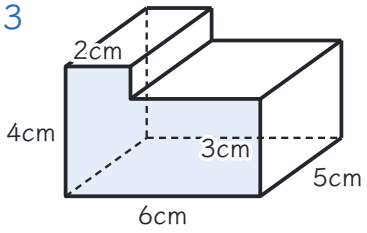
2



式

＿＿＿＿＿＿ cm³

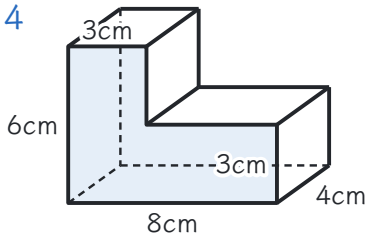
3



式

＿＿＿＿＿＿ cm³

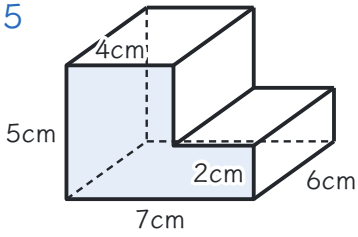
4



式

＿＿＿＿＿＿ cm³

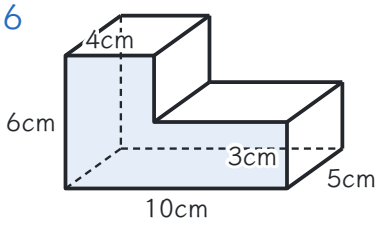
5



式

＿＿＿＿＿＿ cm³

6



式

＿＿＿＿＿＿ cm³



ヒント

底面の L字の形を、2つの長方形に分けて面積を求めよう。

できたら はなまる

つぎまる プリント

体積 ・ つぎは 「円柱の体積（半径から）」

こたえは ここ
つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）