



6

角柱と円柱の体積

角柱と円柱の体積

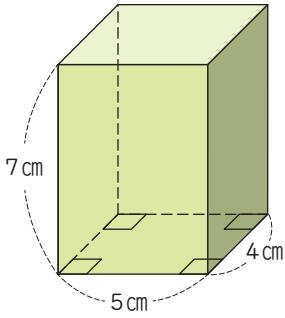
(基本)

名前

月 日

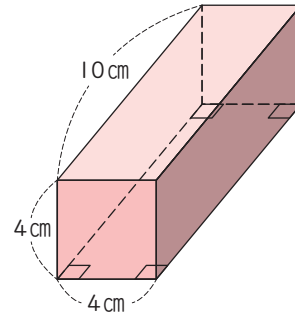
1 下の角柱や円柱の体積を求めましょう。

①



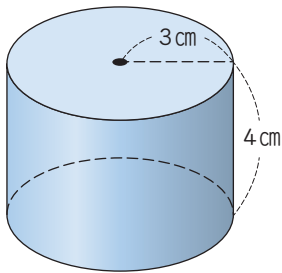
()

②



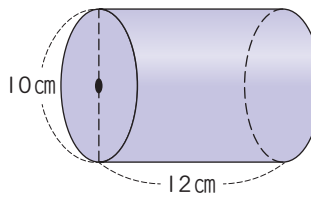
()

③



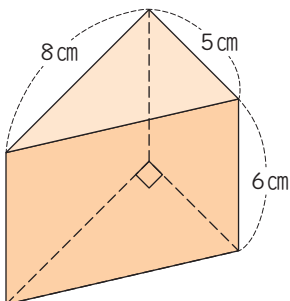
()

④



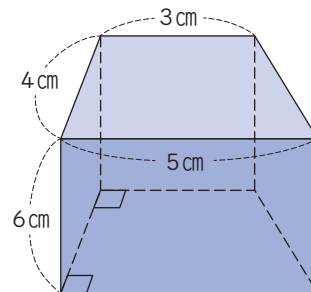
()

⑤



()

⑥



()

角柱と円柱の体積

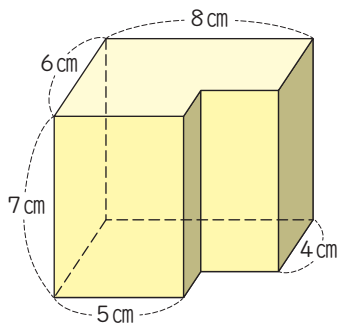


名前

月 日

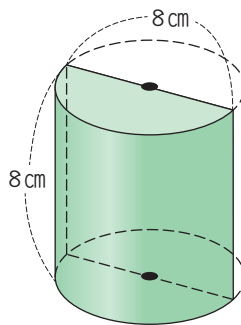
2 下の立体の体積を求めましょう。

①



()

②



()

3 角柱がいくつかあります。

① 体積が 420cm^3 で、高さが 7cm の五角柱の底面積は何 cm^2 ですか。

式 ()

答え ()

② 体積が 120cm^3 で、底面積が 20cm^2 の三角柱の高さは何 cm ですか。

式 ()

答え ()