中が 空いた 回転体 ドリル②

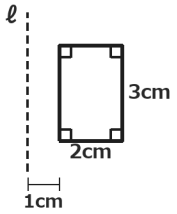
なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

中1 空間図形／ドリル② 6問／目標 15分

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・軸から離れた 図形や、段のある 図形を、直線ℓの まわりに 1回転させる
・□には πの前の数を 書く。ア・イ…は ○で かこむ

① 右の 長方形を 直線ℓ を 軸に 1回転 させて できる 立体は？

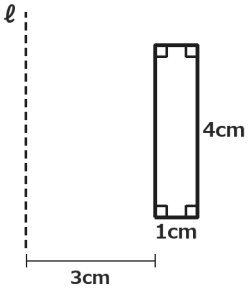


ア 円柱

イ 中が 空いた 円柱

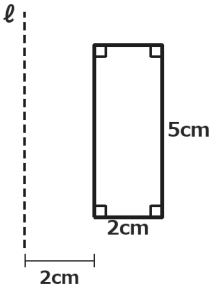
ウ 円錐

② 図形を 直線ℓ を 軸に 1回転 させた 立体の 体積は？



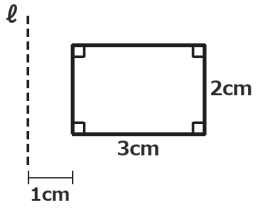
□ π cm³

③ 図形を 直線ℓ を 軸に 1回転 させた 立体の 体積は？



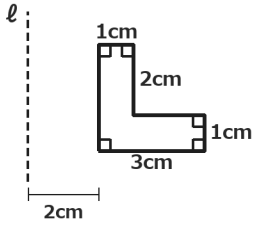
□ π cm³

④ 図形を 直線ℓ を 軸に 1回転 させた 立体の 体積は？



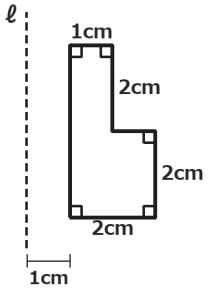
□ π cm³

⑤ 図形を 直線ℓ を 軸に 1回転 させた 立体の 体積は？



□ π cm³

⑥ 図形を 直線ℓ を 軸に 1回転 させた 立体の 体積は？



□ π cm³

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「空間図形」のプリント一覧がひらきます