

【要点】⑤回転体

(1) 円柱

作り方…1つの直線を軸として、長方形を回転させる



(2) 円錐

作り方…1つの直線を軸として、直角三角形を回転させる



(3) 球

作り方…1つの直線を軸として、半円を回転させる。



(4) 回転体の見取図の書き方

- 手順 ① 軸に対称に図を書く
② 対応する点どうしを円にする

[例] l を軸に
回転させてできる
立体の見取図

