投影図から 立体 ドリル③

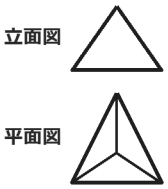
中1 空間図形／ドリル③ 7問／目標 10分

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・上が 立面図（正面から 見た 図）、下が 平面図（真上から 見た 図）
・表す 立体を ア・イ・ウ から 1つ えらび ○ で かこむ

① 右の 投影図で 表される 立体は？

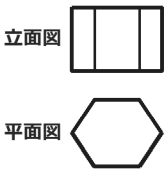


ア 三角柱

イ 三角錐

ウ 円錐

② 右の 投影図で 表される 立体は？

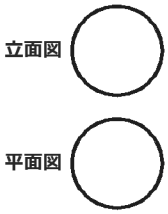


ア 六角柱

イ 円柱

ウ 六角錐

③ 右の 投影図で 表される 立体は？

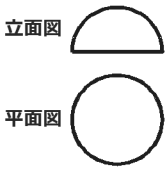


ア 円柱

イ 円錐

ウ 球

④ 右の 投影図で 表される 立体は？

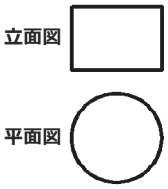


ア 球

イ 半球

ウ 円錐

⑤ ⑤と ⑥は 立面図が 同じ。⑤の 立体は？

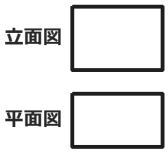


ア 円柱

イ 四角柱

ウ 円錐

⑥ ⑥の 投影図で 表される 立体は？



ア 円柱

イ 三角柱

ウ 四角柱

⑦ 長方形を 1辺を 軸に 1回転 させた 立体の 投影図は？

ア 立面図 長方形・平面図 円

イ 立面図 三角形・平面図 円

ウ 立面図 長方形・平面図 正方形

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