

38

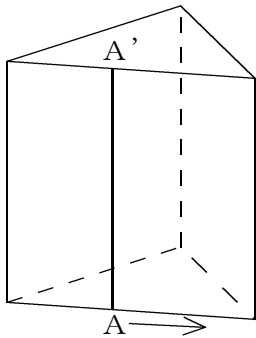
線を動かしてできる立体

→25へ

年 組 番 名前

● 例題 1 ●

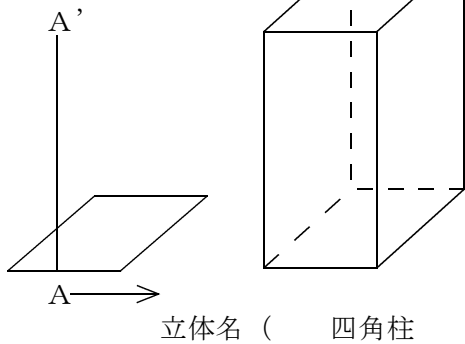
問. 次の にあてはまる言葉を答えよ。
 下の図のように角柱や円柱の側面は、多角形や円に垂直に立てた線分を、その周にそって1まわりさせてできたものと見ることができる。
 このとき、1まわりさせた線分 AA' を、その角柱や円柱の という。



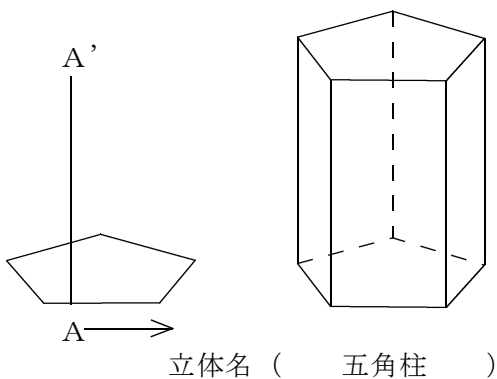
答え 母線

問1 次の図形に垂直に立てた線分 AA' を、その周にそって1まわりさせたときにできる立体の名前を答えなさい。また、その見取図をかきなさい。

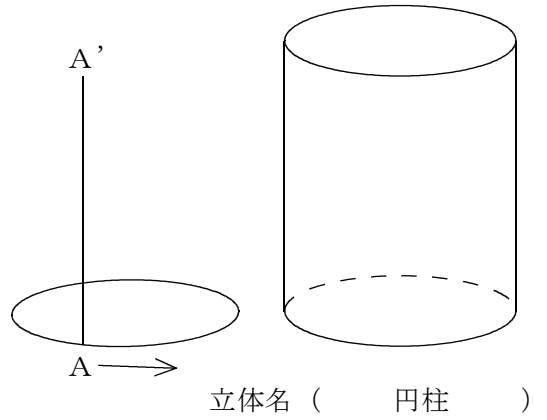
(1)



(2)

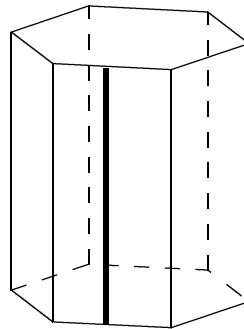


(3)

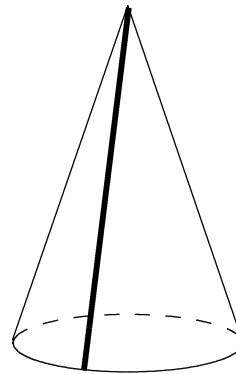


問2 次の図に母線をかき入れなさい。

(1)



(2)



(3)

