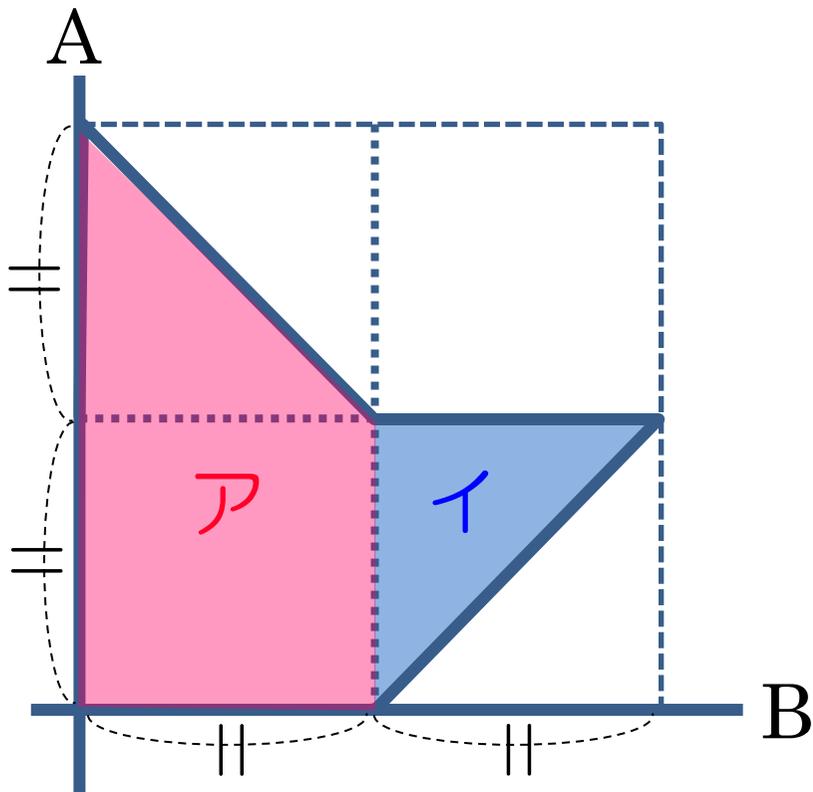


## <立体図形> ~回転体の体積比~

(例題) 次のように一回転させて、アとイが作る立体の体積比は？

- (1) 直線 A を軸にしたとき
- (2) 直線 B を軸にしたとき



## <立体図形> ~回転体の体積比~

(例題) 次のように一回転させて、アとイが作る立体の体積比は？

(1) 直線 A を軸にしたとき

(2) 直線 B を軸にしたとき

**ポイント** 相似比を使って、円すいの体積を求めます

