

図 I のように、三角形が一つ描かれた円 A が円 B の上端に内接している。円 A、B の円周の長さはそれぞれ 10 cm、20 cm である。いま、円 A を、円 B の内側に沿って滑ることなく矢印の向きに回転させていく。図 II のアは円 A が円 B の内側を半周して下端に来たとき、イは円 A が円 B の内側を $\frac{3}{4}$ 周して左端に来たときの図である。それぞれにおける円 A の向きを正しく示しているのはどれか。

図 I

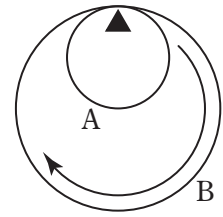
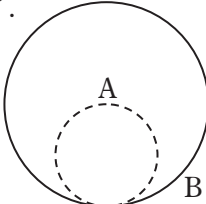
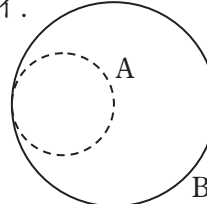










図 II

ア.  イ. 

	ア	イ
1.		
2.		
3.		
4.		
5.	