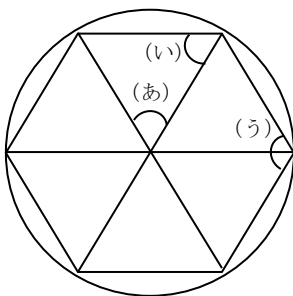


5年 16 (2)	内角の和、角柱、円	___年 ___組
		名前

1 次の表は、多角形についてまとめたものです。あいているところをうめて、表を完成させましょう。

	1つの頂点から引いた対角線で分けられる三角形の数	角の大きさの和
四角形	2	
五角形		540°
六角形	4	
七角形		900°
八角形		

2 円の中心のまわりの角を6等分して、正六角形をかきました。



① (あ)の角は何度ですか。

式

答え ()

② (い)の角は何度ですか。

式

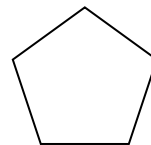
答え ()

③ 正六角形の角の1つになっている(う)の角は何度ですか。

式

答え ()

3 下の正五角形(辺の長さが全て等しく、角の大きさも全て等しい多角形)の1つの角の大きさを計算で求めましょう。



式

答え ()