

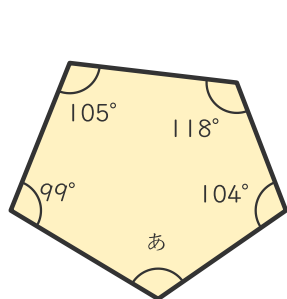
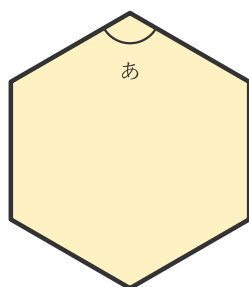
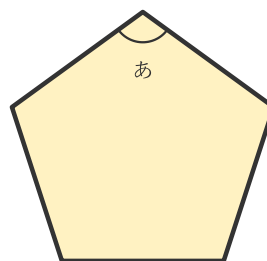
多角形の角

ひょうじゅん ④

1 多角形の角の大きさの和をもとめましょう。

五角形 °六角形 °八角形 °九角形 °十二角形 °二十角形 °

2 あの角の大きさをもとめましょう。

あ = °正六角形
あ = °正五角形
あ = °

3 正多角形（辺の長さも角の大きさもすべて等しい多角形）の、1つの角の大きさをもとめましょう。

	正三角形	正方形	正五角形	正六角形	正八角形
角の大きさの和	180°	360°			
1つの角	60°	90°			

4 角の大きさの和が1620°になる多角形は、何角形ですか。

しき

こたえ

