



図形の角 12

● 正多角形の
一つの内角

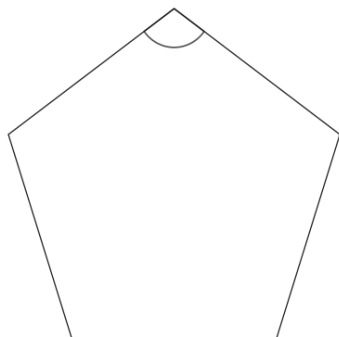


日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の正多角形の1つの角の大きさを求めましょう

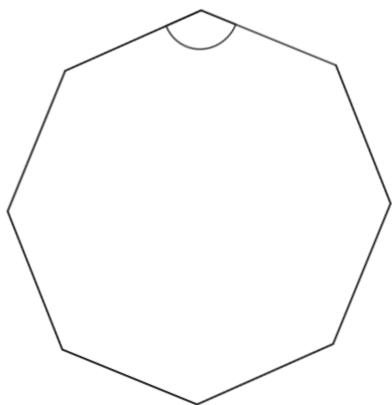
① 正五角形



正五角形の内角の和は

答え： _____

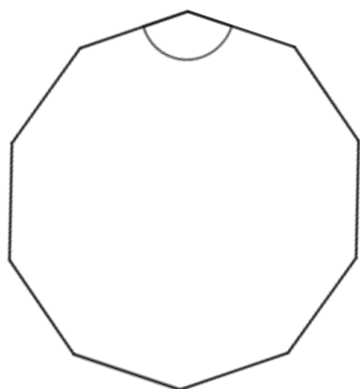
② 正八角形



正八角形の内角の和は

答え： _____

③ 正十角形



正十角形の内角の和は

答え： _____



図形の角 12

● 正多角形の
一つの内角

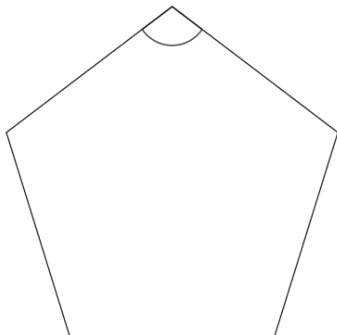


日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の正多角形の1つの角の大きさを求めましょう

① 正五角形

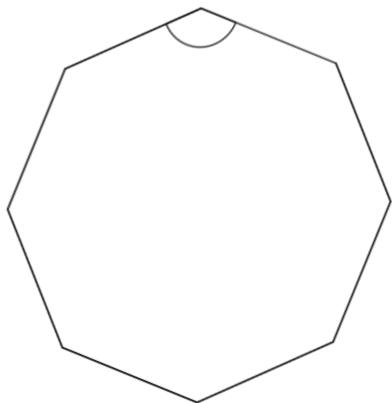


正五角形の内角の和は 540°

$$540 \div 5 = 108$$

答え： 108°

② 正八角形

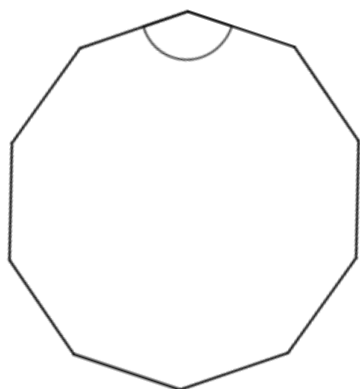


正八角形の内角の和は 1080°

$$1080 \div 8 = 135$$

答え： 135°

③ 正十角形



正十角形の内角の和は 1440°

$$1440 \div 10 = 144$$

答え： _____