



図形の角 12

◎ 正多角形の
一つの内角

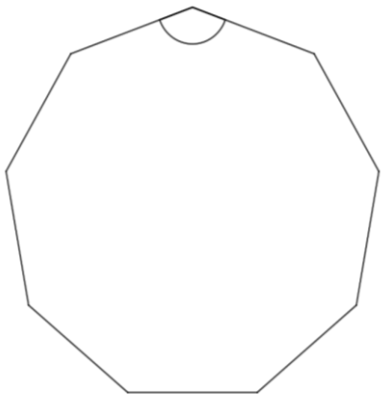


日にち： 月 日

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。
(うすい字は、なぞりましょう。)

① 正九角形

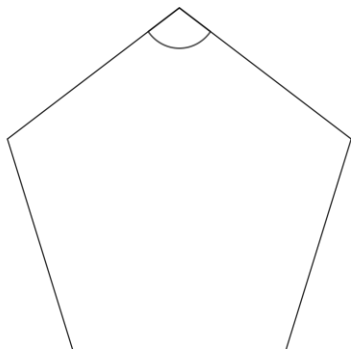


正九角形の内角の和は 1260°

$$1260 \div 9 =$$

答え： _____

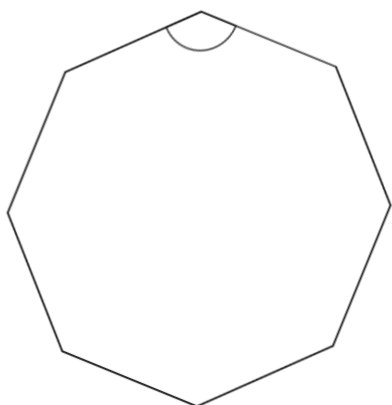
② 正五角形



正五角形の内角の和は

答え： _____

③ 正八角形



正八角形の内角の和は

答え： _____



図形の角 12

● 正多角形の
一つの内角

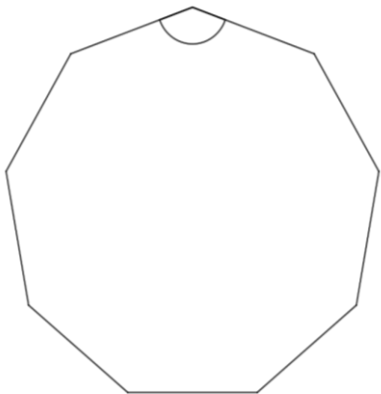


日にち： 月 日

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。
(うすい字は、なぞりましょう。)

① 正九角形

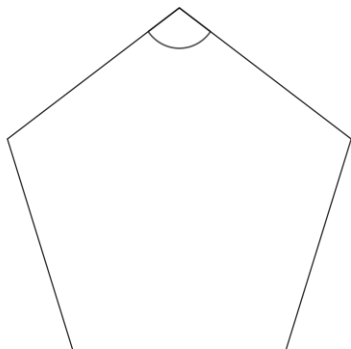


正九角形の内角の和は 1260°

$$1260 \div 9 = 140$$

答え： 140°

② 正五角形

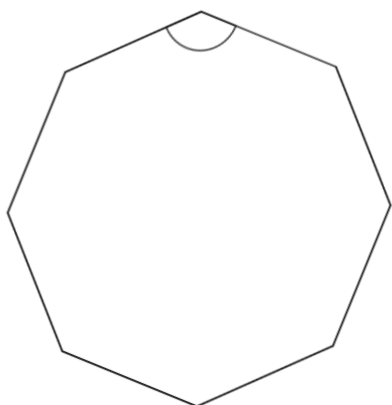


正五角形の内角の和は 540°

$$540 \div 5 = 108$$

答え： 108°

③ 正八角形



正八角形の内角の和は 1080°

$$1080 \div 8 = 135$$

答え： 135°