



図形の角 12

◎ 正多角形の
一つの内角

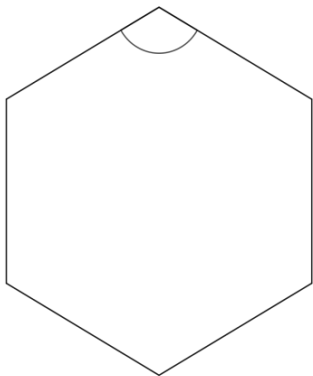


日にち： 月 日

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 正六角形

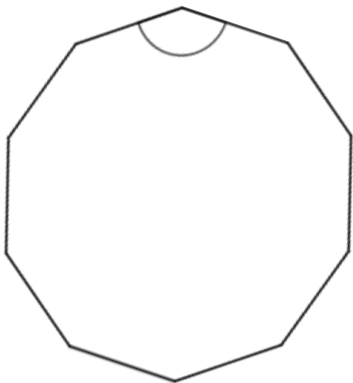


正六角形の内角の和は 720°

$$720 \div 6 =$$

答え： _____

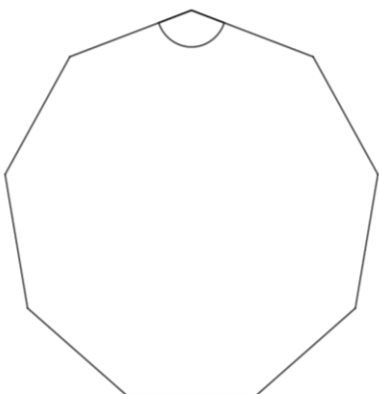
② 正十角形



正十角形の内角の和は

答え： _____

③ 正九角形



正九角形の内角の和は

答え： _____



図形の角 12

● 正多角形の
一つの内角

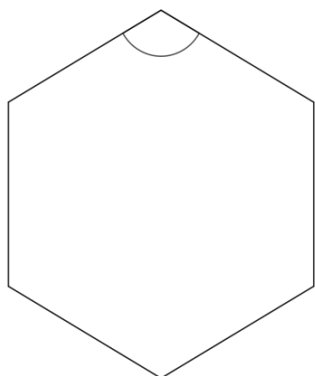


日にち： 月 日

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 正六角形

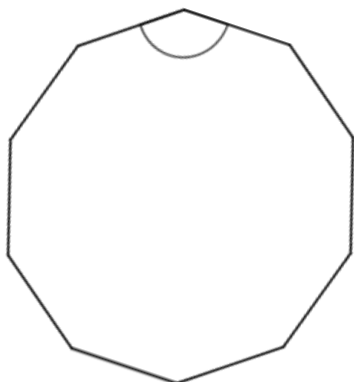


正六角形の内角の和は 720°

$$720 \div 6 = 120$$

答え： 120°

② 正十角形

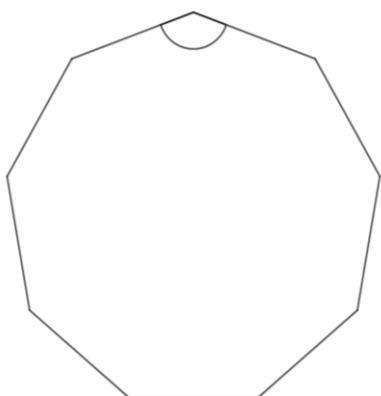


正十角形の内角の和は 1440°

$$1440 \div 10 = 144$$

答え： 144°

③ 正九角形



正九角形の内角の和は 1260°

$$1260 \div 9 = 140$$

答え： 140°