



図形の角 12

◎ 正多角形の
一つの内角

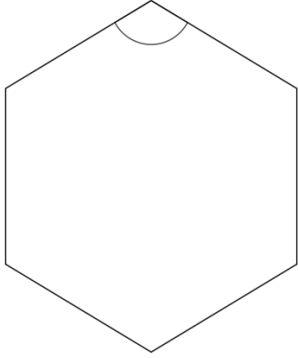


日にち： 月 日

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

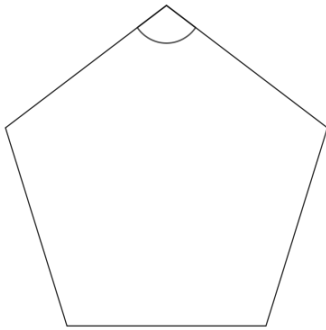


正六角形の内角の和は 720°

$$720 \div 6 = 120$$

答え： 120°

② 正五角形

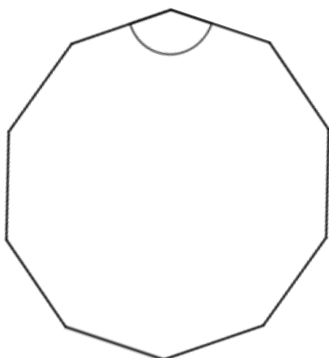


正五角形の内角の和は 540°

$$540 \div 5 =$$

答え： _____

③ 正十角形



正十角形の内角の和は 1440°

$$\div \square =$$

答え： _____



図形の角 12

◎ 正多角形の
一つの内角

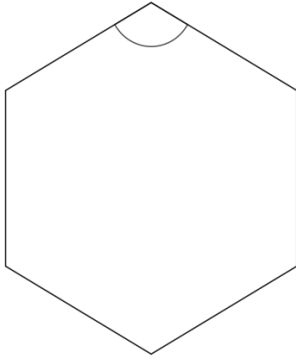


日にち： 月 日

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

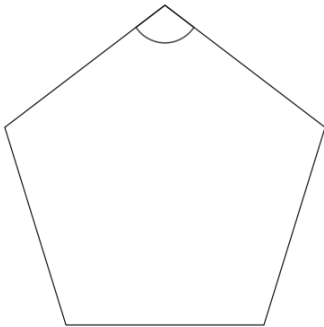


正六角形の内角の和は 720°

$$720 \div 6 = 120$$

答え： 120°

② 正五角形

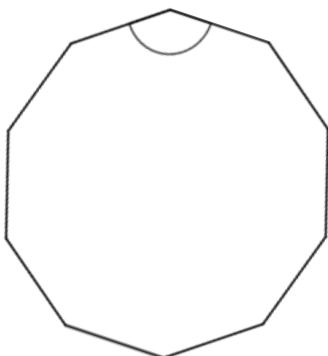


正五角形の内角の和は 540°

$$540 \div 5 = 108$$

答え： 108°

③ 正十角形



正十角形の内角の和は 1440°

$$1440 \div 10 = 144$$

答え： 144°

