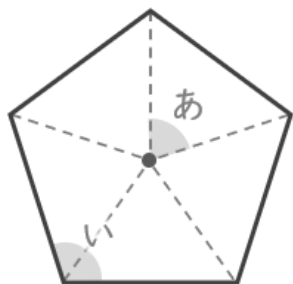


■ 次の正多角形 についての問題に答えましょう。

(1) 正五角形

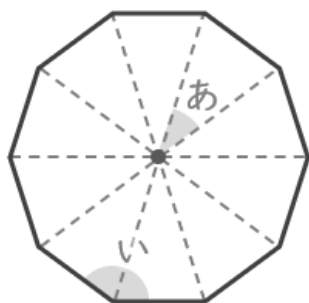


① あ で示された角度を答えましょう。

② 5こ の角の大きさの和を答えましょう。

③ 1この角(い の部分) の大きさを答えましょう。

(2) 正十角形



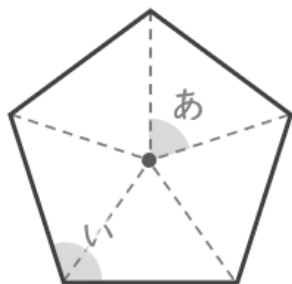
④ あ で示された角度を答えましょう。

⑤ 10こ の角の大きさの和を答えましょう。

⑥ 1この角(い の部分) の大きさを答えましょう。

■ 次の正多角形 についての問題に答えましょう。

(1) 正五角形



① あ で示された角度を答えましょう。

$$360 \div 5 = 72$$

72°

② 5こ の角の大きさの和を答えましょう。

$$(5 - 2) \times 180 = 540$$

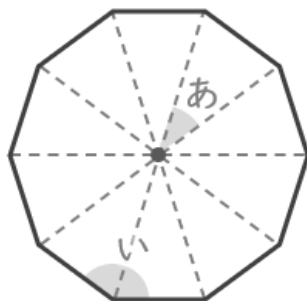
540°

③ 1この角(い の部分) の大きさを答えましょう。

$$540 \div 5 = 108$$

108°

(2) 正十角形



④ あ で示された角度を答えましょう。

$$360 \div 10 = 36$$

36°

⑤ 10こ の角の大きさの和を答えましょう。

$$(10 - 2) \times 180 = 1440$$

1440°

⑥ 1この角(い の部分) の大きさを答えましょう。

$$1440 \div 10 = 144$$

144°