

教材おきば



free
¥0

期間限定

2026

教材おきば

で

なつ がく しゅう
夏 学 習

えらんで^{つか}使えるミニドリル

合同 / 三角形や四角形の角の大きさ

- ・ 合同な三角形の対応する辺や角
- ・ 三角形の角の大きさ
- ・ 四角形の角の大きさ

も ん だ い ま い
(問題5枚 + 解答5枚)

小学 5 年生

ねん 年 くみ 組 ばん 番

し め い
氏名



kyozai-okiba.com

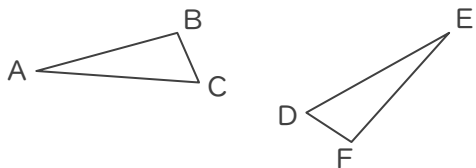
合同な図形

年 組 名前

/ 8

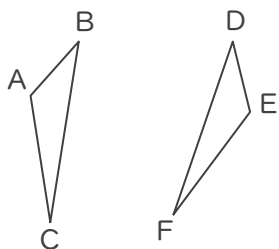
■ 合同な2つの三角形の対応する角を答えましょう。

①



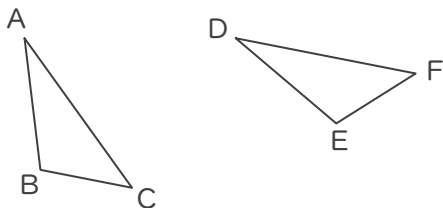
角Cに対応する角は 角

②



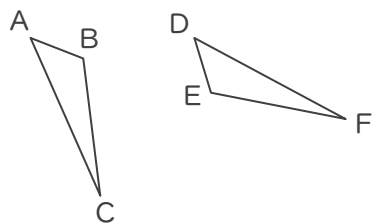
角Bに対応する角は 角

③



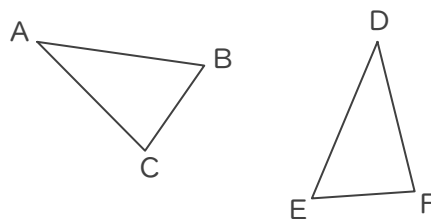
角Aに対応する角は 角

④



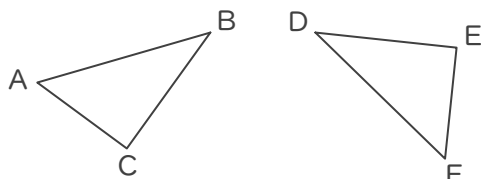
角Cに対応する角は 角

⑤



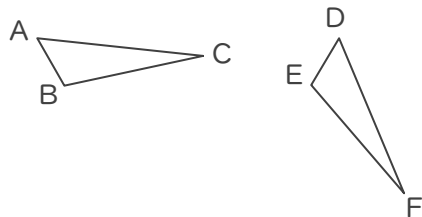
角Aに対応する角は 角

⑥



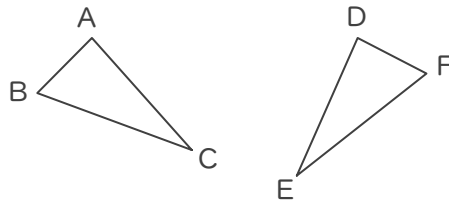
角Bに対応する角は 角

⑦



角Bに対応する角は 角

⑧



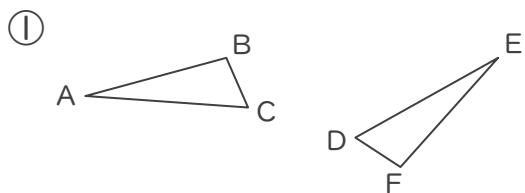
角Bに対応する角は 角

合同な図形

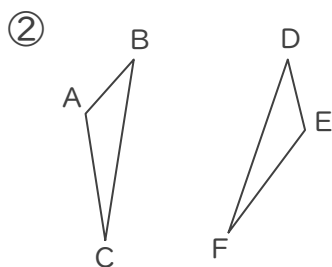
年 組 名前

/ 8

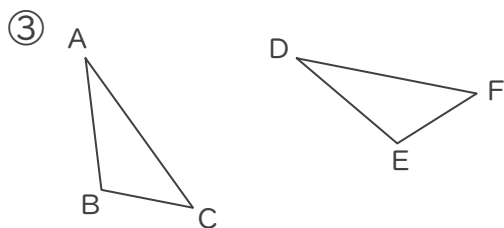
■ 合同な2つの三角形の対応する角を答えましょう。



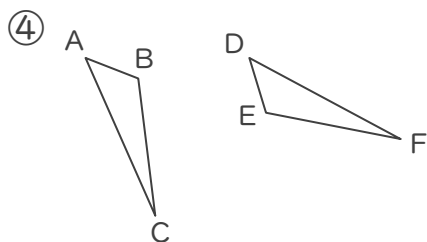
角Cに対応する角は 角 D



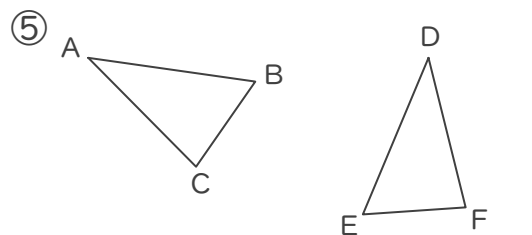
角Bに対応する角は 角 D



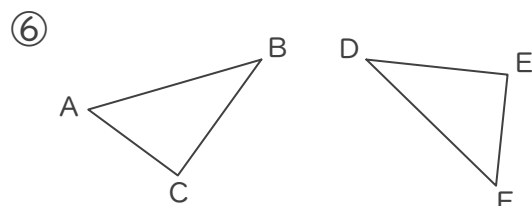
角Aに対応する角は 角 D



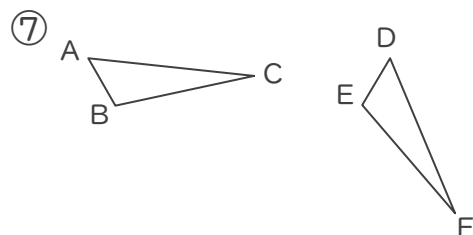
角Cに対応する角は 角 F



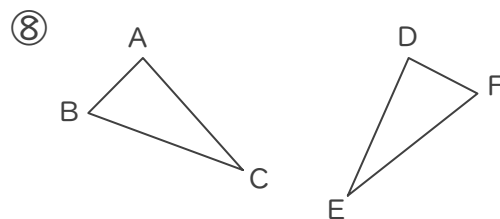
角Aに対応する角は 角 D



角Bに対応する角は 角 D



角Bに対応する角は 角 E



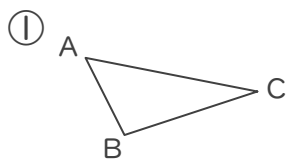
角Bに対応する角は 角 F

合同な図形

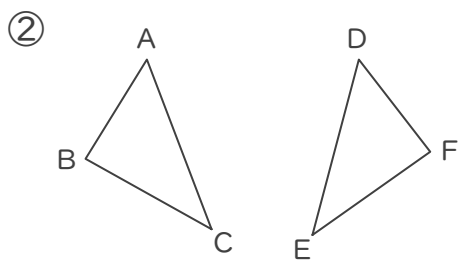
年 組 名前

/ 8

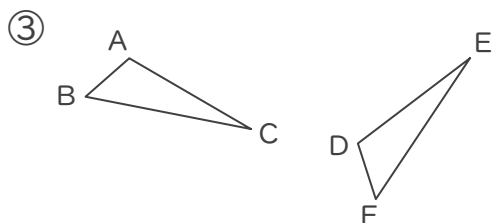
■ 合同な2つの三角形の対応する辺を答えましょう。



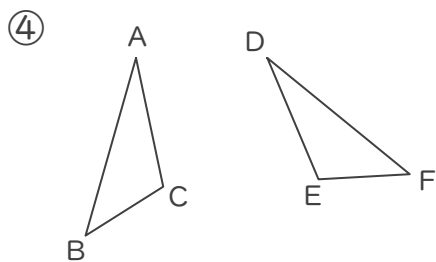
辺ACに対応する辺は 辺



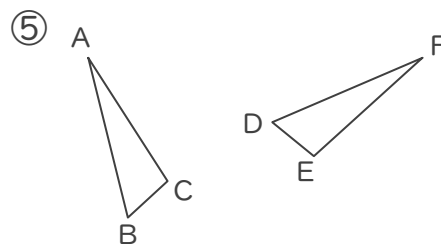
辺ABに対応する辺は 辺



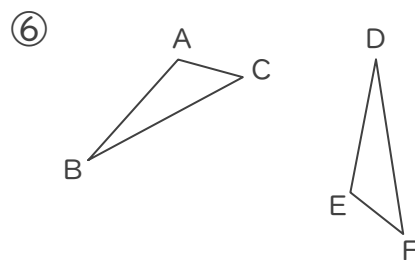
辺ABに対応する辺は 辺



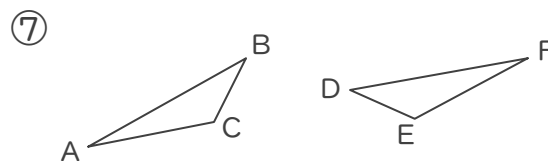
辺BCに対応する辺は 辺



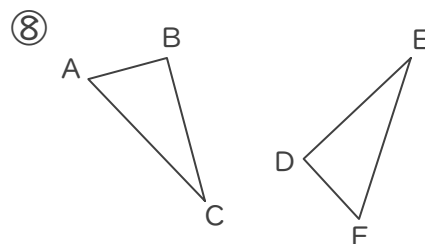
辺ACに対応する辺は 辺



辺BCに対応する辺は 辺



辺ABに対応する辺は 辺



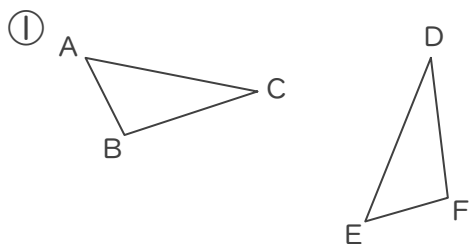
辺ACに対応する辺は 辺

合同な図形

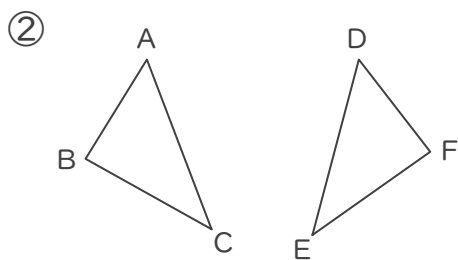
年 組 名前

/ 8

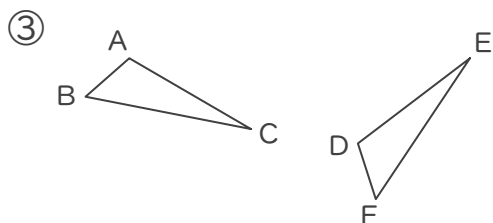
■ 合同な2つの三角形の対応する辺を答えましょう。



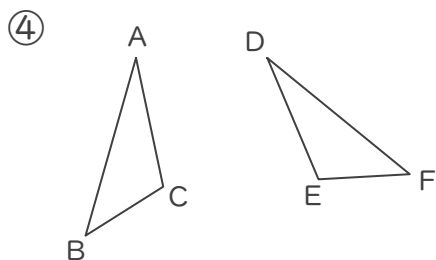
辺ACに対応する辺は 辺 ED



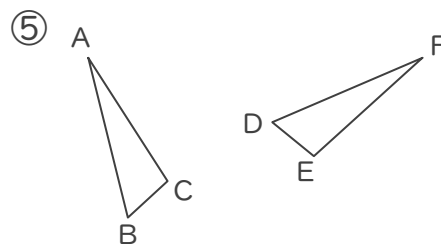
辺ABに対応する辺は 辺 DF



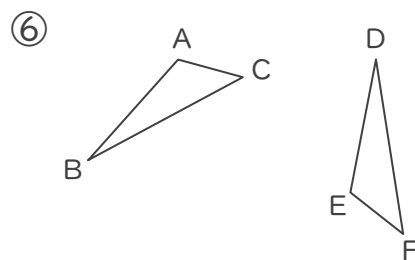
辺ABに対応する辺は 辺 DF



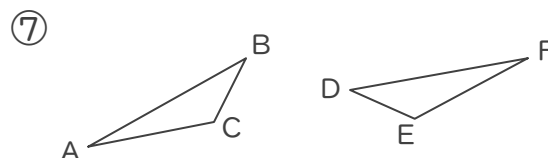
辺BCに対応する辺は 辺 FE



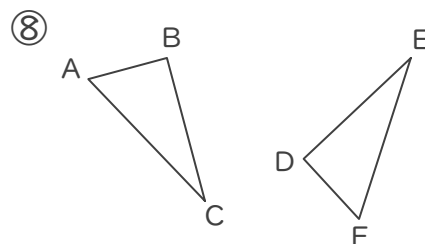
辺ACに対応する辺は 辺 FE



辺BCに対応する辺は 辺 DF



辺ABに対応する辺は 辺 FD



辺ACに対応する辺は 辺 FE

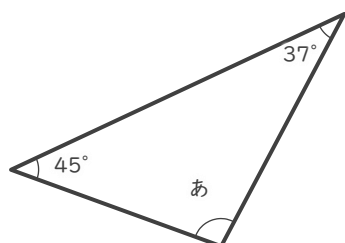
三角形の角の大きさ

年 組 名前

/ 9

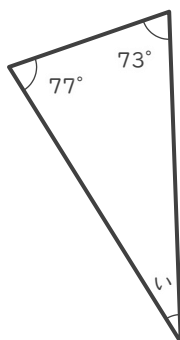
■ つぎの三角形の あ ～ け の角の大きさを答えましょう。

①



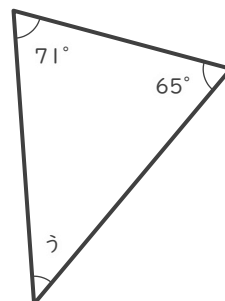
あ

②



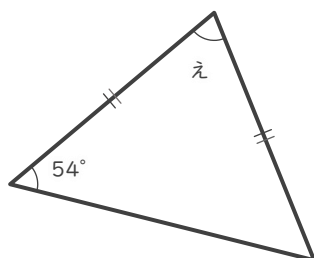
い

③



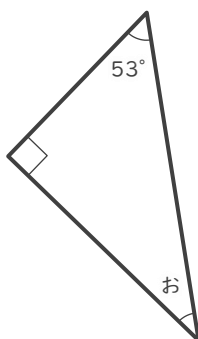
う

④



え

⑤



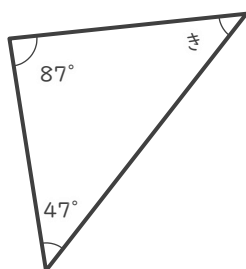
お

⑥



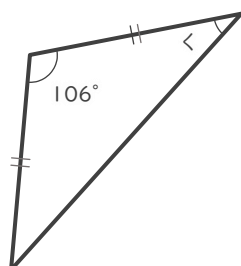
か

⑦



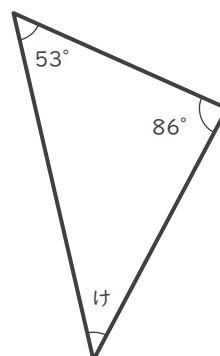
き

⑧



<

⑨



け

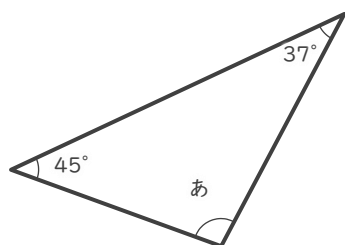
三角形の角の大きさ

年 組 名前

/ 9

■ つぎの三角形の あ ～ け の角の大きさを答えましょう。

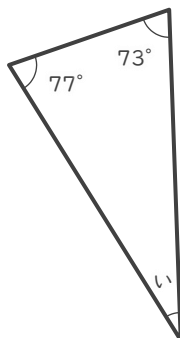
①



あ

98°

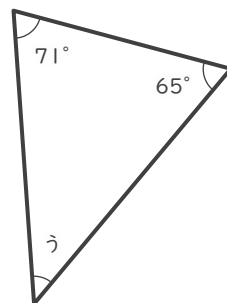
②



い

30°

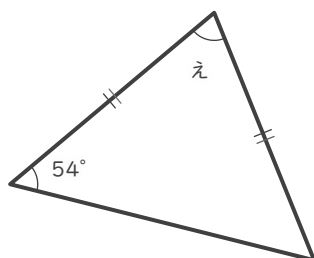
③



う

44°

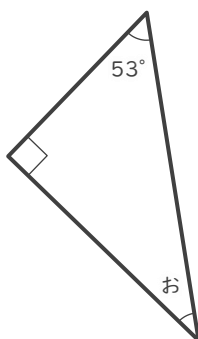
④



え

72°

⑤



お

37°

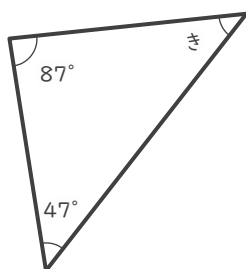
⑥



か

32°

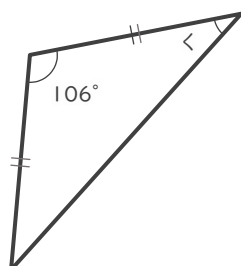
⑦



き

46°

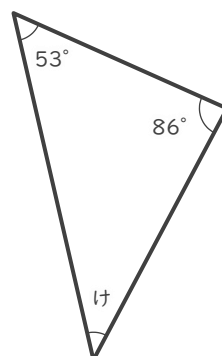
⑧



<

37°

⑨



け

41°

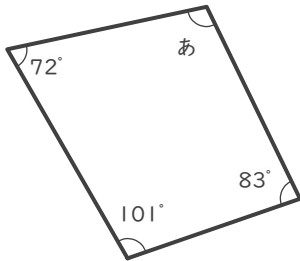
四角形の角の大きさ

年 組 名前

/ 6

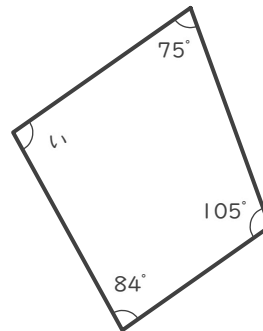
■ つぎの四角形の あ ～ か の角の大きさを答えましょう。

①



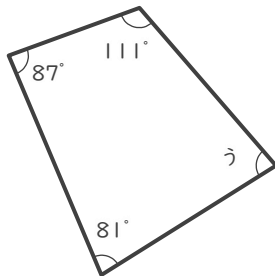
あ

②



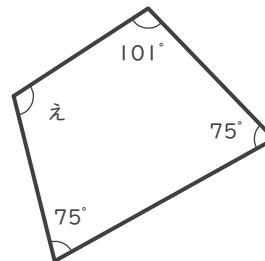
い

③



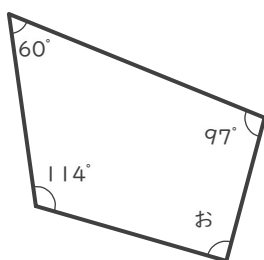
う

④



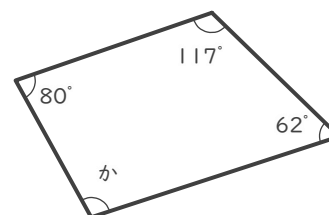
え

⑤



お

⑥



か

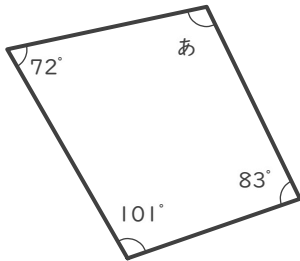
四角形の角の大きさ

年 組 名前

/ 6

■ つぎの四角形の あ ～ か の角の大きさを答えましょう。

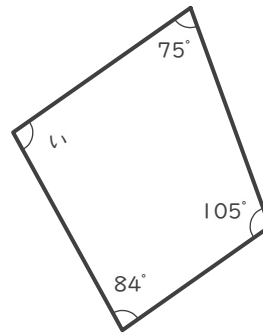
①



あ

104°

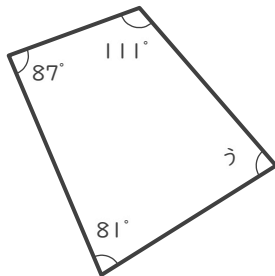
②



い

96°

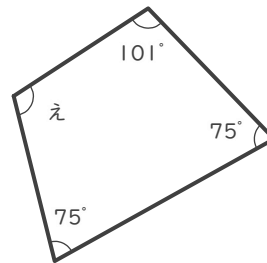
③



う

81°

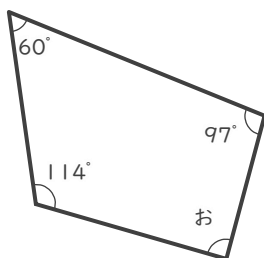
④



え

109°

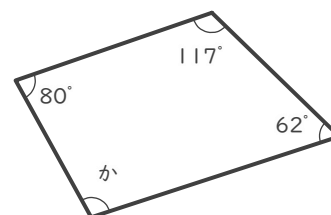
⑤



お

89°

⑥

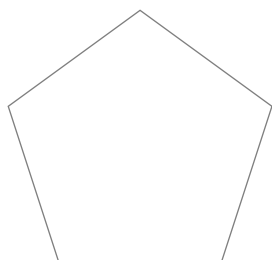


か

101°

■ 次のような多角形についての各問いに答えましょう。

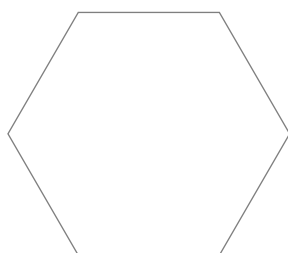
① 正五角形の 5 つの角の大きさの和と 1 つの角の大きさはそれぞれ何度ですか。



5 つの角の大きさの和

1 つの角の大きさ

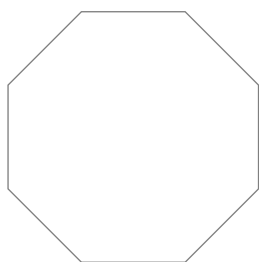
② 正六角形の 6 つの角の大きさの和と 1 つの角の大きさはそれぞれ何度ですか。



6 つの角の大きさの和

1 つの角の大きさ

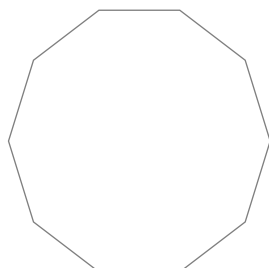
③ 正八角形の 8 つの角の大きさの和と 1 つの角の大きさはそれぞれ何度ですか。



8 つの角の大きさの和

1 つの角の大きさ

④ 正十角形の 10 この角の大きさの和と 1 つの角の大きさはそれぞれ何度ですか。

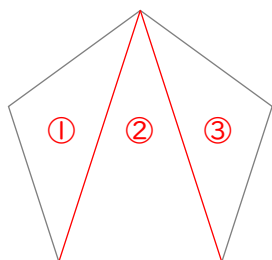


10 この角の大きさの和

1 つの角の大きさ

■ 次のような多角形についての各問いに答えましょう。

① 正五角形の 5 つの角の大きさの和と 1 つの角の大きさはそれぞれ何度ですか。



$$180 \times (5 - 2) = 540 \quad , \quad 540 \div 5 = 108$$

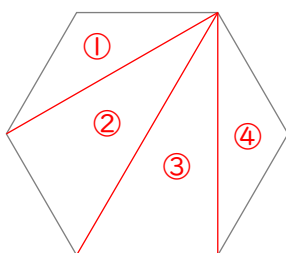
5 つの角の大きさの和

540°

1 つの角の大きさ

108°

② 正六角形の 6 つの角の大きさの和と 1 つの角の大きさはそれぞれ何度ですか。



$$180 \times (6 - 2) = 720 \quad , \quad 720 \div 6 = 120$$

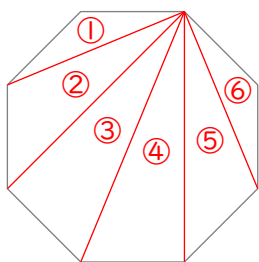
6 つの角の大きさの和

720°

1 つの角の大きさ

120°

③ 正八角形の 8 つの角の大きさの和と 1 つの角の大きさはそれぞれ何度ですか。



$$180 \times (8 - 2) = 1080 \quad , \quad 1080 \div 8 = 135$$

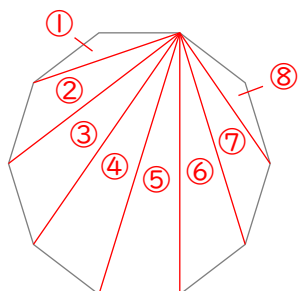
8 つの角の大きさの和

1080°

1 つの角の大きさ

135°

④ 正十角形の 10 この角の大きさの和と 1 つの角の大きさはそれぞれ何度ですか。



$$180 \times (10 - 2) = 1440 \quad , \quad 1440 \div 10 = 144$$

10 この角の大きさの和

1440°

1 つの角の大きさ

144°