

三角形の角の大きさ

____年 ____組 名前

____ / 9

■ 3つの点A, B, Cを頂点とする三角形ABCがあります。空いている角の大きさを答えましょう。

① A = , B = , C =

(式)

② A = , B = , C =

(式)

③ A = , B = , C =

(式)

④ A = , B = , C =

(式)

⑤ A = , B = , C =

(式)

⑥ A = , B = , C =

(式)

⑦ A = , B = , C =

(式)

⑧ A = , B = , C =

(式)

⑨ A = , B = , C =

(式)

三角形の角の大きさ

____年 ____組 名前

19

■ 3つの点A, B, Cを頂点とする三角形ABCがあります。空いている角の大きさを答えましょう。

① A = 80° , B = 30° , C = 70°

(式)

$$180 - (30 + 70) = 80$$

② A = 81° , B = 38° , C = 61°

(式)

$$180 - (81 + 38) = 61$$

③ A = 35° , B = 120° , C = 25°

(式)

$$180 - (35 + 25) = 120$$

④ A = 132° , B = 20° , C = 28°

(式)

$$180 - (132 + 20) = 28$$

⑤ A = 58° , B = 65° , C = 57°

(式)

$$180 - (58 + 57) = 65$$

⑥ A = 72° , B = 77° , C = 31°

(式)

$$180 - (77 + 31) = 72$$

⑦ A = 63° , B = 106° , C = 11°

(式)

$$180 - (106 + 11) = 63$$

⑧ A = 86° , B = 43° , C = 51°

(式)

$$180 - (86 + 51) = 43$$

⑨ A = 93° , B = 25° , C = 62°

(式)

$$180 - (93 + 25) = 62$$