

小学校算数 力だめしプリントパート5

【5年生 図形の角】

年

組

番

名前

【解答用紙】

1

H21A4

H22A5(2)

(1)

115

(2)

120

2

H19A6(1)

70度

3

大阪府教育センター 単元確認プリント [基本]
「内角の和③」(1)~(4)

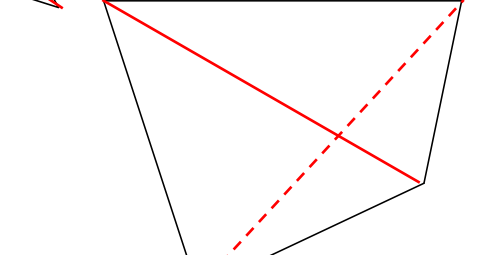
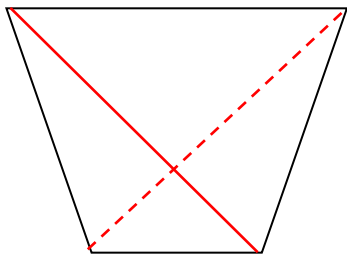
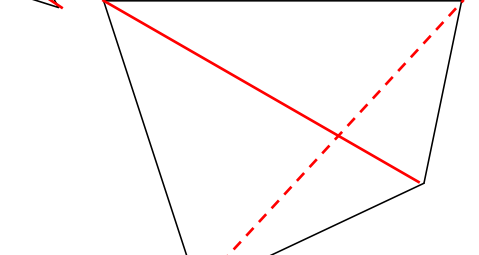
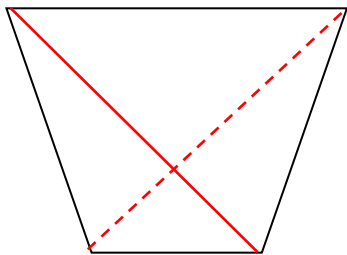
(1)

①

②

③

④



※実線もしくは点線

(2)

①

2

②

2

③

2

④

2

(3)

180度

(4)

①から④の四角形は、対角線引くとすべて三角形が2つできた。
三角形の内角の和は180度なので、

(例) どの四角形も180°が2つ分で180×2で、
四角形の内角の和は360°になる。

4

H21A5(1)

H24A6(1)

(1)

式

(例) 180×2

(2)

答え

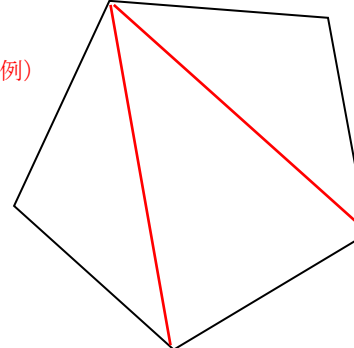
130度

5

大阪府教育センター 単元確認プリント [基本]
「内角の和④」

①

(例)



多角形の名前

五角形

できた三角形の個数は、3個

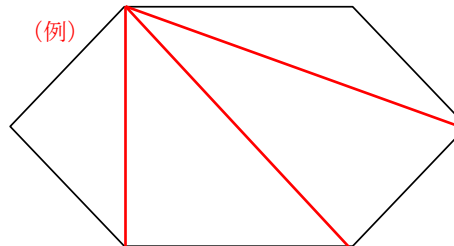
内角の和を求めると、

式 180×3=540

答え 540°

②

(例)



多角形の名前

六角形

できた三角形の個数は、4個

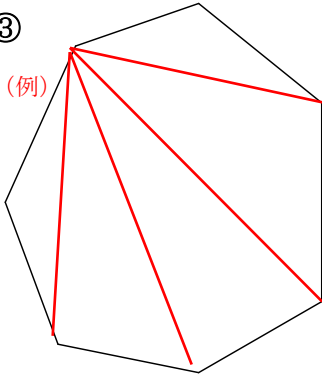
内角の和を求めると、

式 180×4=720

答え 720°

③

(例)



多角形の名前

七角形

できた三角形の個数は、5 個

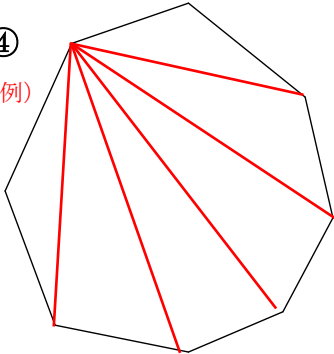
内角の和を求めると、

式 $180 \times 5 = 900$

答え 900°

④

(例)



多角形の名前

八角形

できた三角形の個数は、6 個

内角の和を求めると、

式 $180 \times 6 = 1080$

答え 1080°