



# 図形の角 10

● 多角形の中の  
三角形の数

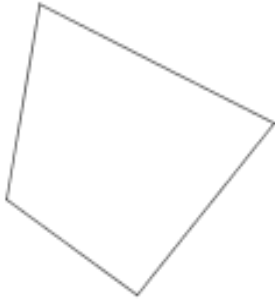


日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

1 次の多角形に対角線を引いて、三角形がいくつできるか答えましょう。

①



答え： \_\_\_\_\_

②



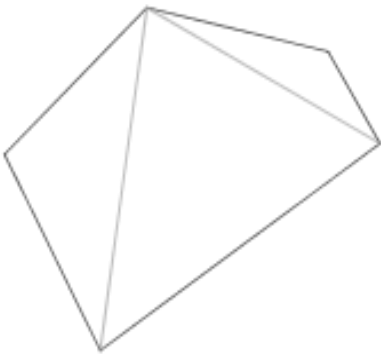
答え： \_\_\_\_\_

2 次の多角形の角の大きさの和を求めましょう。

(うすい字は、なぞりましょう。)

①

三角形は 3 個できる

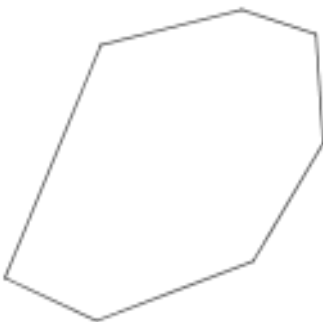


式： \_\_\_\_\_

答え： \_\_\_\_\_

②

三角形は            個できる



式： \_\_\_\_\_

答え： \_\_\_\_\_



# 図形の角 10

◎ 多角形の中の  
三角形の数

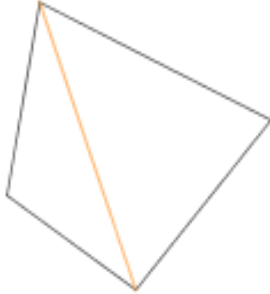
7

日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

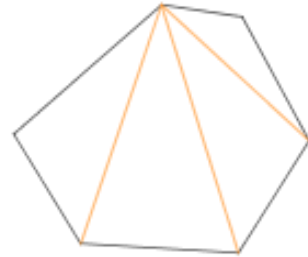
1 次の多角形に対角線を引いて、三角形がいくつできるか答えましょう。

①



答え： 2個

②



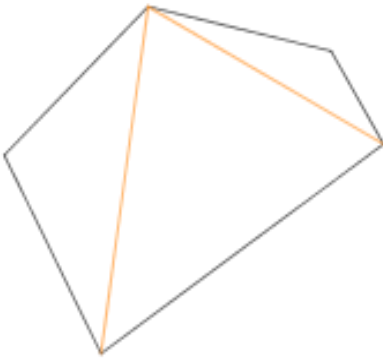
答え： 4個

2 次の多角形の角の大きさの和を求めましょう。

(うすい字は、なぞりましょう。)

①

三角形は 3 個できる

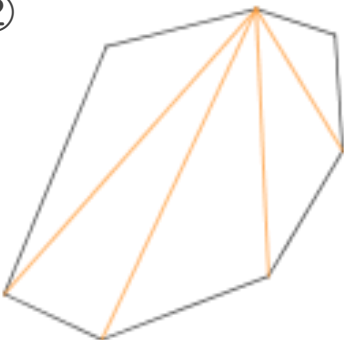


式：  $180 \times 3 = 540$

答え： 540°

②

三角形は 5 個できる



式：  $180 \times 5 = 900$

答え： 900°