



# 図形の角 10

◎ 多角形の中の  
三角形の数

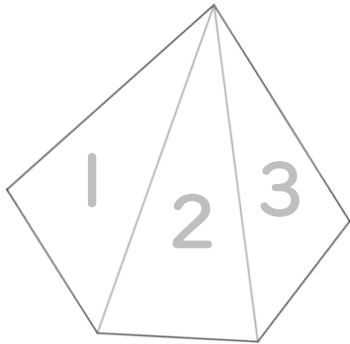


日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

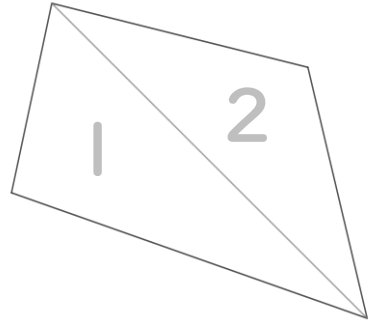
1 次の多角形に対角線を引いて、三角形がいくつできるか答えましょう。  
(うすい字は、なぞりましょう。)

①



答え： \_\_\_\_\_

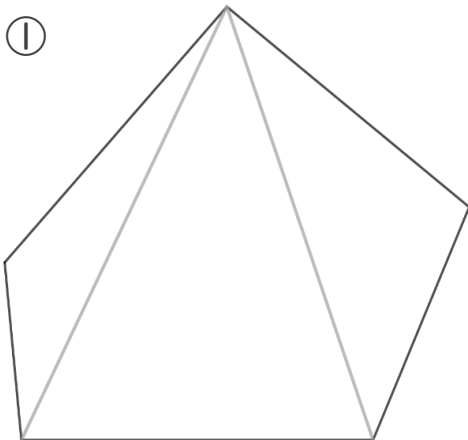
②



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

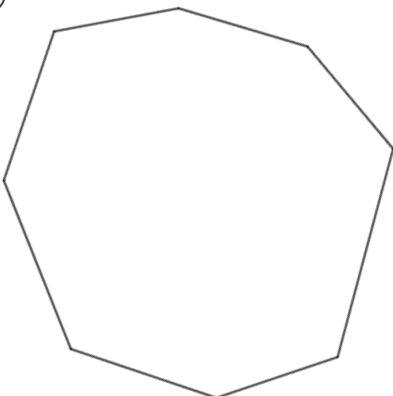


三角形は **3** 個できる

式：  $180 \times \mathbf{3} =$

答え： \_\_\_\_\_

②



三角形は  個できる

式：  $180 \times \mathbf{\quad} =$

答え： \_\_\_\_\_





# 図形の角 10

◎ 多角形の中の  
三角形の数

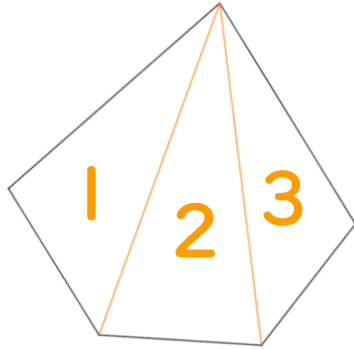


日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

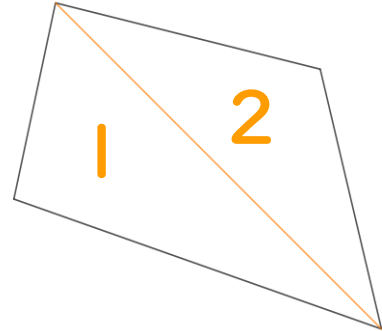
1 次の多角形に対角線を引いて、三角形がいくつできるか答えましょう。  
(うすい字は、なぞりましょう。)

①



答え： 3個

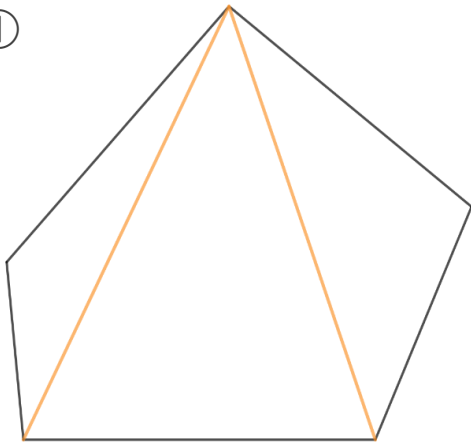
②



答え： 2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

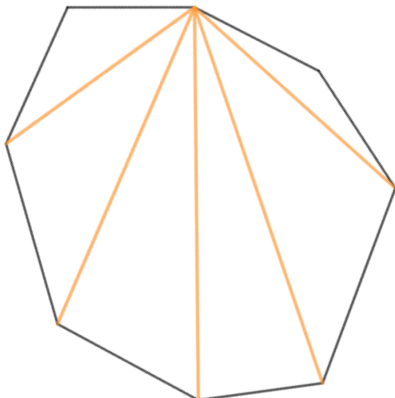


三角形は **3** 個できる

式：  $180 \times 3 = 540$

答え： 540°

②



三角形は **6** 個できる

式：  $180 \times 6 = 1080$

答え： 1080°

