

① ( ) にあてはまる言葉を入れて、  
面積の公式を確かめましょう。

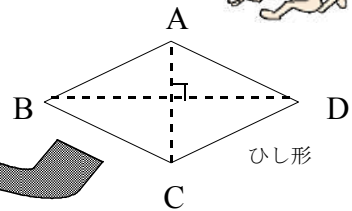
平行四辺形の面積 = ( ) × ( )

三角形の面積 = ( ) × ( ) ÷ 2

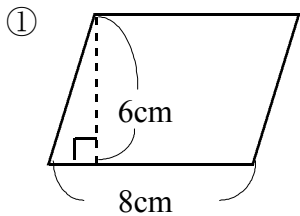
台形の面積 = ( + ) × ( ) ÷ 2

ひし形の面積 = ( ) AC × ( ) BD ÷ 2

公式をもとに、平行四  
辺形・三角形・台形・  
ひし形の面積を求めま  
しょう。

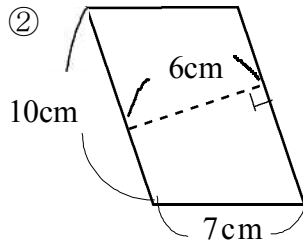


② 面積を求めましょう。



式 \_\_\_\_\_

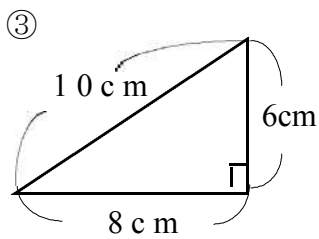
答え \_\_\_\_\_



式 \_\_\_\_\_

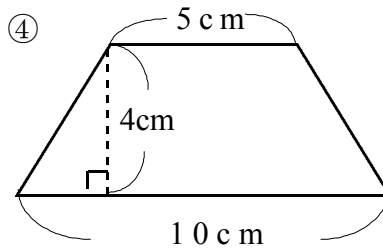
答え \_\_\_\_\_

底辺に垂直な直線に目を  
つけると高さが見つかる  
はずだよ。



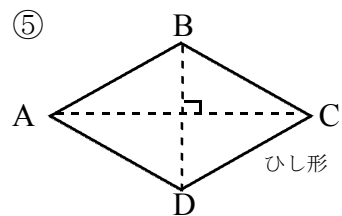
式 \_\_\_\_\_

答え \_\_\_\_\_



式 \_\_\_\_\_

答え \_\_\_\_\_



対角線 AC が 6 cm  
対角線 BD が 4 cm

式 \_\_\_\_\_

答え \_\_\_\_\_

① ( ) にあてはまる言葉を入れて、  
面積の公式を確かめましょう。

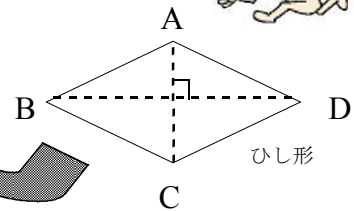
平行四辺形の面積 = ( <sup>ていへん</sup>底辺 ) × ( 高さ )

三角形の面積 = ( <sup>ていへん</sup>底辺 ) × ( 高さ ) ÷ 2

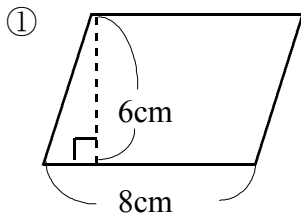
台形の面積 = ( <sup>じょうてい</sup>上底 + <sup>かてい</sup>下底 ) × ( 高さ ) ÷ 2

ひし形の面積 = (対角線) AC × (対角線) BD ÷ 2

公式をもとに、平行四  
辺形・三角形・台形・  
ひし形の面積を求めま  
しょう。

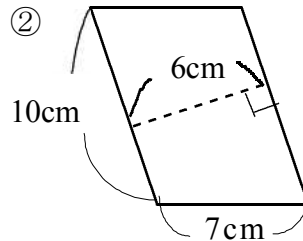


② 面積を求めましょう。



式  $8 \times 6 = 48$

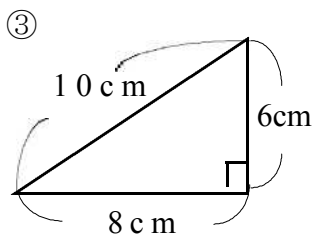
答え  $48 \text{ cm}^2$



式  $10 \times 6 = 60$

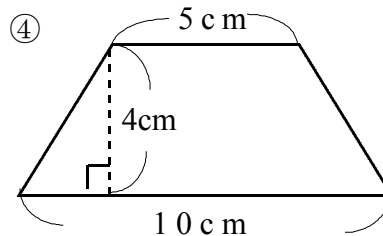
答え  $60 \text{ cm}^2$

底辺に垂直な直線に目を  
つけると高さが見つかる  
はずだよ。



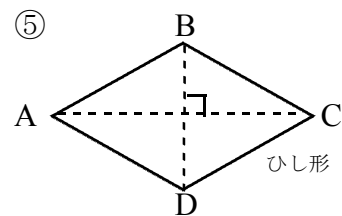
式  $8 \times 6 \div 2 = 24$

答え  $24 \text{ cm}^2$



式  $(5+10) \times 4 \div 2 = 30$

答え  $30 \text{ cm}^2$



対角線 AC が 6 cm

対角線 BD が 4 cm

式  $6 \times 4 \div 2 = 12$

答え  $12 \text{ cm}^2$