

# フォローアップシート No. 3 図形

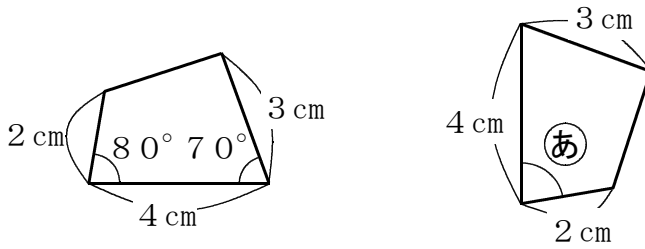
正 答 例

( ) 年 ( ) 組・名前 ( )

/ 8 問

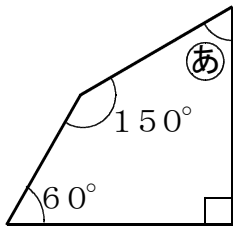
○ 答えは、すべて解答らんに書きましょう。

1 次の図にある2つの四角形は合同です。このとき、**あ**の角の大きさは何度ですか。答えを書きましょう。

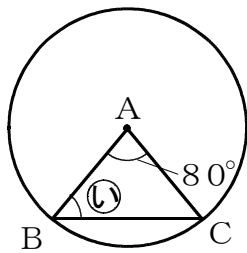


8 0 度

2 次の**あ**、**い**の角の大きさは何度ですか。答えを書きましょう。



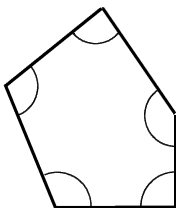
**あ** 6 0 度



- ・ 点Aは円の中心
- ・ 点B、Cは円周上の点

**い** 5 0 度

3 次の五角形の5つの角の和は何度ですか。答えを書きましょう。

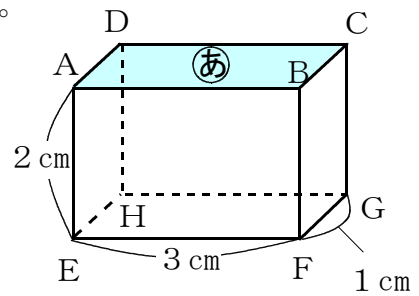


5 4 0 度

4 右の直方体について、①、②の各問いに答えましょう。

① 面(あ)について正しいものを、次のア～エの中から1つ選んで、その記号を書きましょう。

- ア たてが1 cm、横が3 cmの長方形
- イ たてが2 cm、横が3 cmの長方形
- ウ 底辺が3 cm、高さが1 cmの平行四辺形
- エ 底辺が3 cm、高さが2 cmの平行四辺形

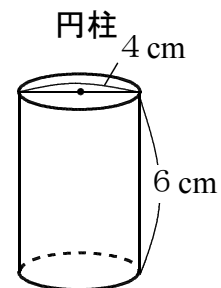
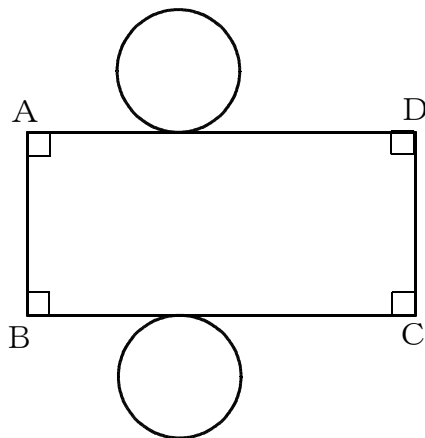


ア

② 面(あ)に垂直な辺がいくつかあります。面(あ)に垂直な辺を1つ選んで書きましょう。

AE、BF、  
辺 CG、DH  
のいずれか

5 下の図は、右の円柱の展開図です。①、②の各問いに答えましょう。ただし、円周率は3.14とします。



① 辺ABの長さは何cmですか。答えを書きましょう。

6 cm

② 辺ADの長さは何cmですか。答えを書きましょう。

12.56 cm