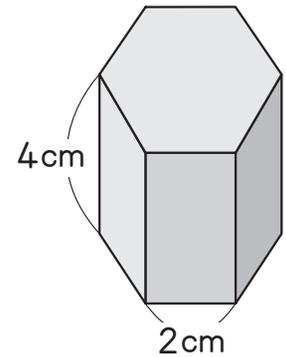




組	番	名前
---	---	----

## 19 立体 (見取図と展開図)

1 右の立体は底辺が正六角形の六角柱です。  
展開図をかきましょう。



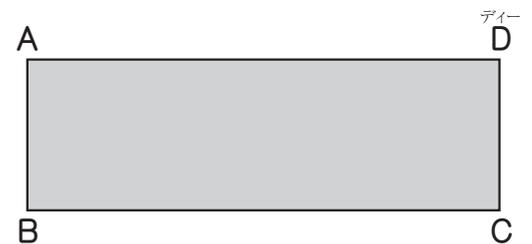
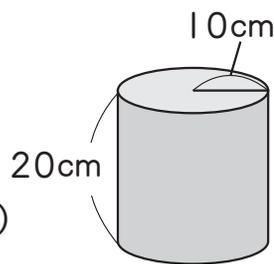
2 右の図のような円柱の側面を切り開いたら、  
長方形になりました。

① 辺 $AB$ の長さを求めましょう。

( )

② 辺 $BC$ の長さを求めましょう。

( )



3 右の三角柱の展開図をかきました。  
これを組み立てたときについて、次の問いに答えましょう。

① 辺 $DE$ と重なるのは、どの辺でしょうか。

( )

② 辺 $CD$ と重なるのは、どの辺でしょうか。

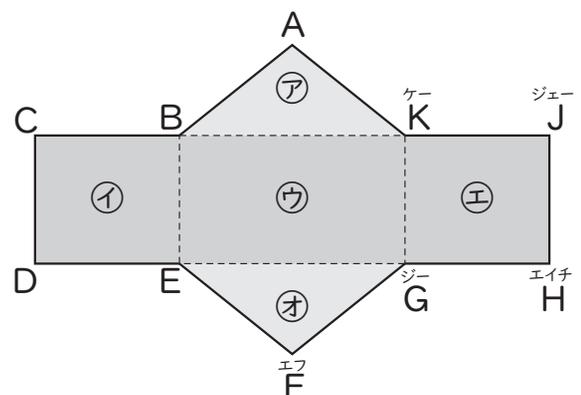
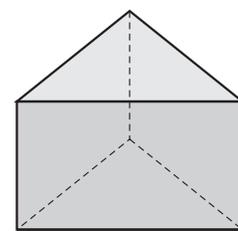
( )

③ ㊶の面に垂直になるのは、どの面でしょうか。

( )

④ ㊴の面に平行になるのは、どの面でしょうか。

( )



ひとつだけ ぬりましょう。

