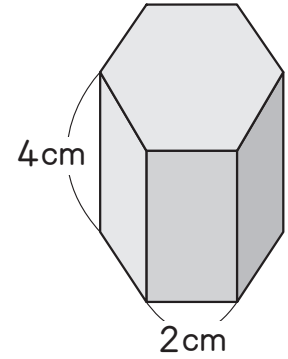




組	番	名前
---	---	----

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。



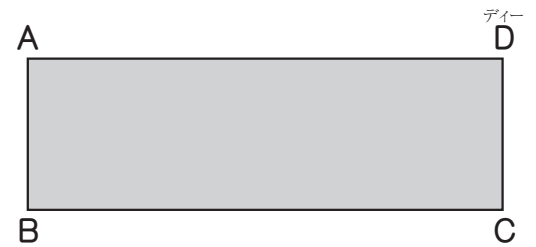
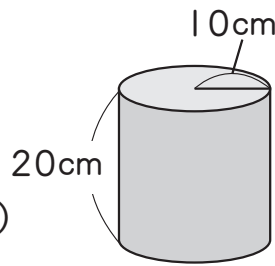
2 右の図のような円柱の側面を切り開いたら、
長方形になりました。

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。

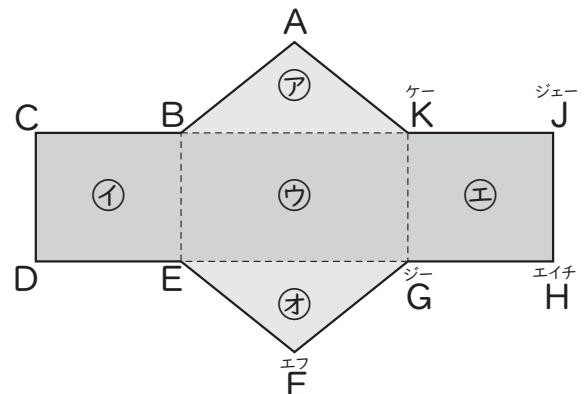
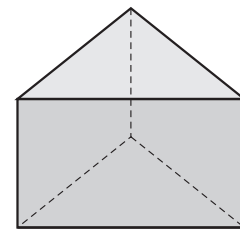
()

③ ㊶の面に垂直になるのは、どの面でしょうか。

()

④ ㊸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。

