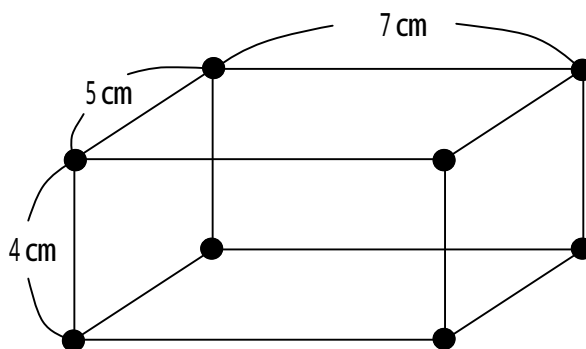


右の図のような直方体を、はりがねとねんどで作ります。

- (1) ねんどの玉は、いくついるでしょう。
- (2) はりがねは、全部で何cmあればよいでしょう。

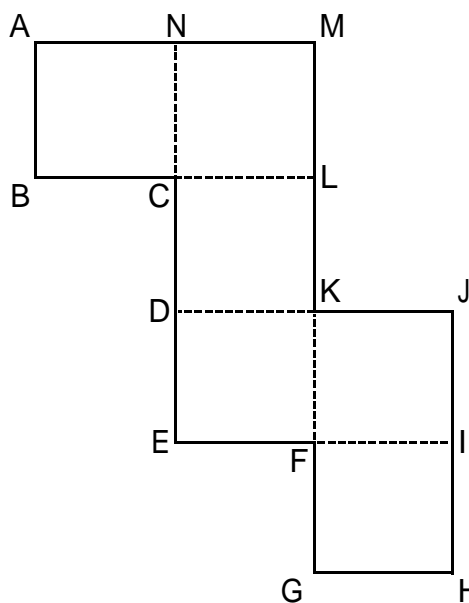


次の  の中に、あてはまる数字を入れましょう。

- (1) 直方体の面の数は  で、同じ大きさの面が2つずつ  組あります。
- (2) 立方体の辺の数は  で、面の数は  で、1つの頂点に集まる辺の数は  です。

右の展開図を見て、次のそれぞれの問いに答えましょう。

- (1) どんな形ができますか。
- (2) と平行になる面はどれですか。
- (3) と垂直になる面はどれですか。
- (4) 辺DEと重なる辺はどれですか。



1辺が4cmの立方体の展開図をかきましょう。