

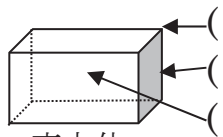
<b>4年</b> <b>17</b> <b>(1)</b>	<b>立方体、直方体</b> <b>ものの位置</b>	____年 ____組 名前
--------------------------------------	--------------------------------	-------------------

**1** 次の形の名前を書きましょう。

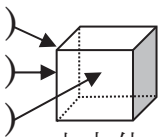
① 長方形だけで囲まれている形や、長方形や正方形で囲まれた形  
 ( )

② 正方形だけで囲まれた形  
 ( )

**2** それぞれの場所の名前を書きましょう。



直方体



立方体

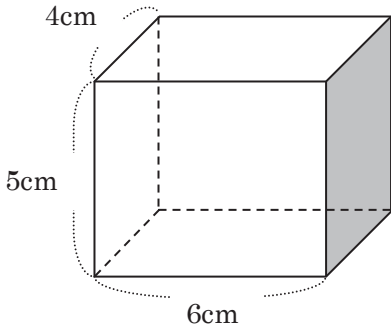
**3** 直方体・立方体について調べよう。

① 辺・面・頂点ちやうてんの数を書きましょう。

	辺	面	頂点
直方体			
立方体			

② 直方体や立方体の面のように平らな面のことを ( ) という。

**4** 下の直方体について調べましょう。



① 5cmの辺は何本ありますか。  
 ( ) 本

② 6cmの辺は何本ありますか。  
 ( ) 本

③ たて4cm 横5cmの長方形はいくつありますか。  
 ( ) つ

④ 同じ長さの辺は何本ずつ何組ありますか。  
 ( ) 本ずつ ( ) 組

⑤ 同じ形の面はいくつずつ何組ありますか。  
 ( ) つずつ ( ) 組



4年  
17  
(3)

立方体、直方体  
ものの位置

\_\_\_年 \_\_\_組  
名前

1 右の直方体の展開図を完成させましょう。

2 右の直方体の見取図を完成させましょう。

<b>4年</b> <b>17</b> <b>(4)</b>	<b>立方体、直方体 ものの位置</b>	____年 ____組 名前
--------------------------------------	--------------------------	-------------------

**1** 下の直方体の面と面の関係について調べましょう。

① 面④に垂直な面をすべて書きましょう。

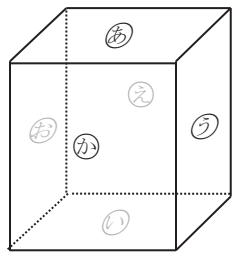
( )

② 面⑥に平行な面を書きましょう。

( )

③ 平行な面は何組ありますか。

( )



**2** 下の直方体の辺と辺の関係について調べましょう。

① 辺 AB と垂直な辺はいくつありますか。

( )

② 辺 AE と垂直な辺をすべて書きましょう。

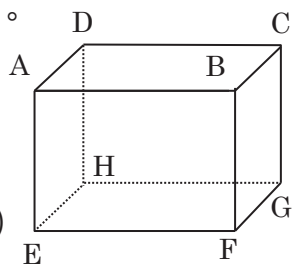
( )

③ 辺 DC と平行な辺はいくつありますか。

( )

④ 辺 EF と平行な辺をすべて書きましょう。

( )



**3** 下の立方体で面と辺の関係について調べましょう。

① 面⑥と垂直な辺をすべて書きましょう。

( )

② 面⑥と平行な辺をすべて書きましょう。

( )

③ 面⑤と垂直な辺はいくつありますか。

( )

④ 面④と平行な辺はいくつありますか。

( )

