

4

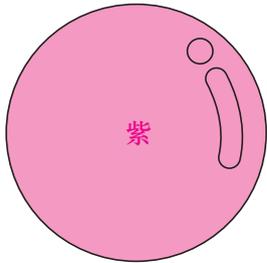
立體圖形(一)

日期：_____

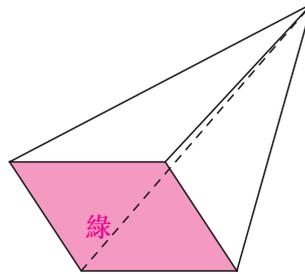
成績：_____

題 1 至 10：
柱體、錐體和球體的特性。

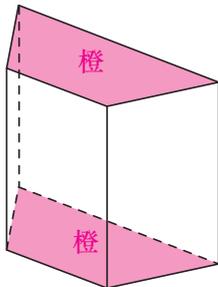
依指示完成下列各題。



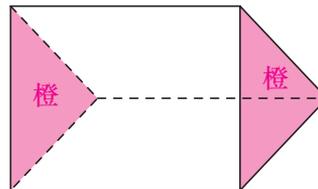
球體



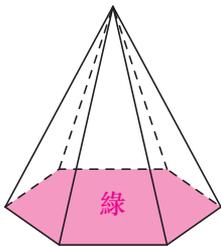
四角錐體



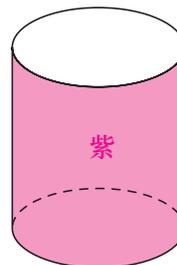
四角柱體



三角柱體



六角錐體



圓柱體

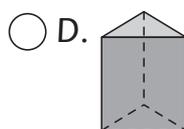
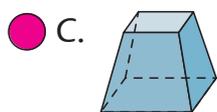
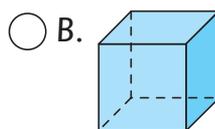
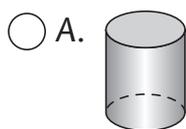
- ① 在橫線上填寫各立體圖形的名稱。
- ② 依指示把上面的立體圖形填色。
 - Ⓐ 把角柱的底填上橙色。
 - Ⓑ 把角錐的底填上綠色。
 - Ⓒ 把曲面填上紫色。

填填看。

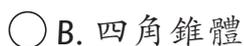
- ③ 每個 柱 體都有兩個形狀和大小都相同的底。
- ④ 每個 錐 體都有一個平的底和一個對應的尖頂。
- ⑤ 球 體的表面是一個曲面，從任何方向看，都是圓圓的。
- ⑥ 五角錐 體有 6 個面，其中一個面是五邊形，其餘的面是三角形。

把圓圈塗黑和塗滿，以「●」表示正確答案。

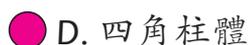
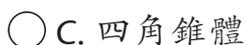
- ⑦ 以下哪一個不是柱體？



- ⑧ 下列哪一個立體圖形有 3 個側面？



- ⑨ 下列哪一個立體圖形有 6 個面？



- ⑩ 下列哪一個立體圖形只有 4 個三角形的面？

