

截面

一. 試寫出以下立體圖形沿虛線切開後的截面名稱。

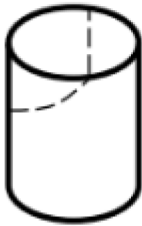
例子

三角錐體



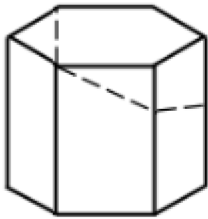
三角形

① 圓柱體



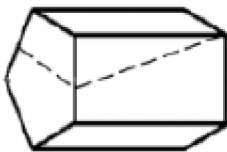
\_\_\_\_\_

③ 六角柱體



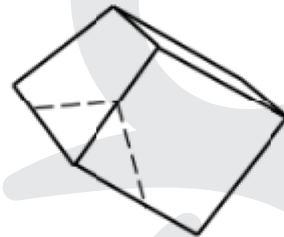
\_\_\_\_\_

⑤ 五角柱體



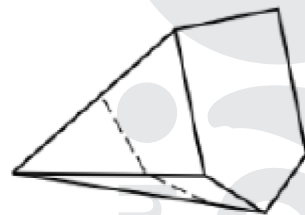
\_\_\_\_\_

② 四角柱體



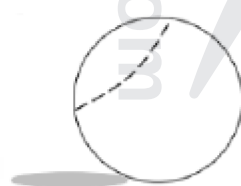
\_\_\_\_\_

④ 五角錐體



\_\_\_\_\_

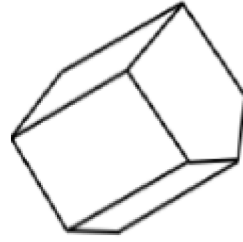
⑥ 球體



\_\_\_\_\_

二. 根據指示，畫上虛線。

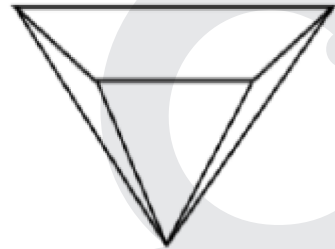
- ① 右圖是一個五角柱體。  
試加上虛線，使立體圖形沿虛線切開後，  
得出梯形的截面。



- ② 右圖是一個圓錐體。  
試加上虛線，使立體圖形沿虛線切開後，  
得出橢圓形的截面。



- ③ 右圖是一個四角錐體。  
試加上虛線，使立體圖形沿虛線切開後，  
得出四邊形的截面。

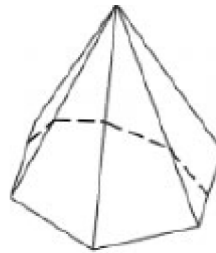


三. 把下列立體圖形沿虛線切開後所得出的截面繪畫出來。

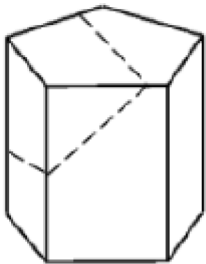
- ① 圓錐體



- ② 六角錐體



- ③ 五角柱體



- ④ 四角錐體

