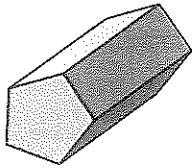




A. 柱體、錐體和球體的特性

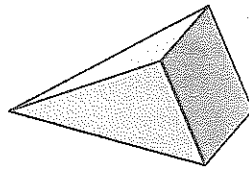
1.



底的形狀：_____形

側面的形狀：_____形

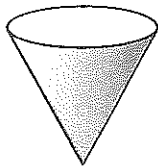
2.



底的形狀：_____形

側面的形狀：_____形

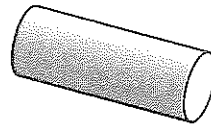
3.



底的形狀：_____形

側面是_____面

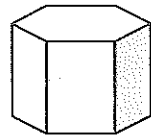
4.



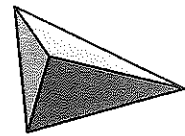
底的形狀：_____形

側面是_____面

5. 右圖是一個六角* 錐體 / 柱體，它有 _____ 個
_____ 形的側面。(* 圈出答案)



6. 右圖是一個 _____ 體，它有 _____ 個面，
每個面都是 _____ 形。

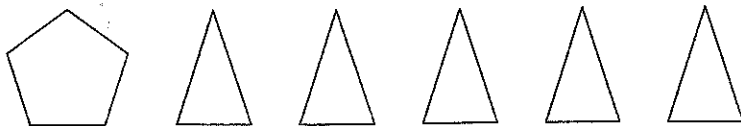


想多一點點

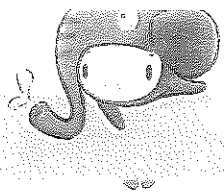
7. 一個柱體每個面的形狀和大小都相同，這是甚麼立體圖形？它的所有面都是甚麼圖形？柱體的側面可以是哪些形狀？

答案：這是 _____ 體，它的所有面都是 _____ 形。

8. 以下是一個立體圖形的所有面。這是甚麼立體圖形？



答案：_____ 體



日期

成績

9. 以下哪一種立體圖形不可以疊起來？

- A. 圓柱體 B. 三角柱體 C. 球體 D. 長方體



10. 子高用竹簽和膠珠製作了一個六角錐體，並貼上卡紙作為面，每種形狀的卡紙各要多少張？

答案：_____ 張 _____ 形卡紙和 _____ 張 _____ 形卡紙。

11. 以下哪一種立體圖形只有2個面？

- A. 球體 B. 圓錐體 C. 三角錐體 D. 正方體



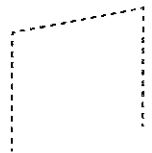
12. 思婷把右面的牛油沿虛線切成兩部分，並用去較小的部分。

(a) 較小的部分是甚麼立體圖形？

答案：_____ 體

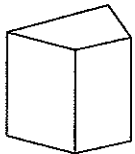
(b) 餘下部分有多少個長方形面？

答案：_____ 個

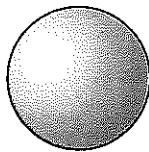


B. 以立體圖形的特性分類

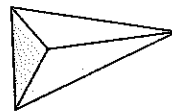
13. 觀察以下的立體圖形，寫出所有代表答案的英文字母。



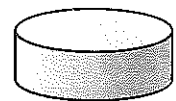
A



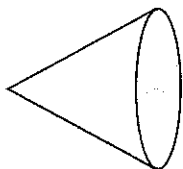
B



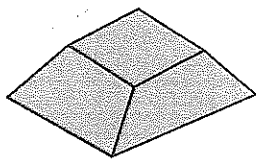
C



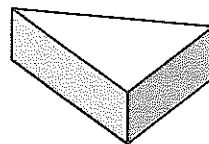
D



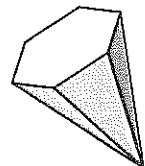
E



F



G



H

(a) 側面是三角形的立體圖形：_____

(b) 有兩個相同的底的立體圖形：_____

(c) 可以滾動的立體圖形：_____