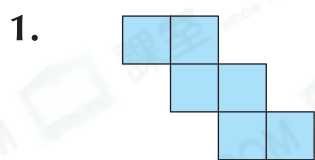
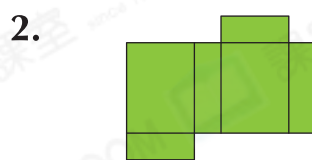


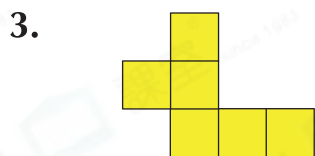


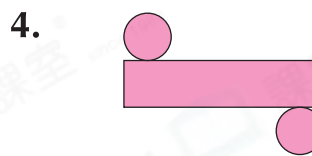
鞏固訓練

下列各摺紙圖樣可以摺成立體圖形嗎？可以的，在空格內加「✓」，並在橫線上寫出摺成立體的名稱；不可以的加「×」。



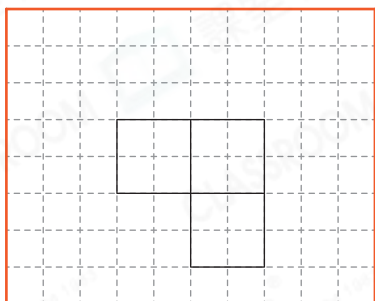




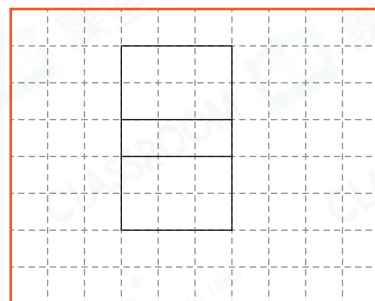


完成下面各立體的摺紙圖樣。

5. 正方體

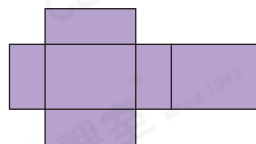


6. 長方體



題型突破

7. 右面的摺紙圖樣可摺成一個_____。
 這個立體的底和側面都是_____形。

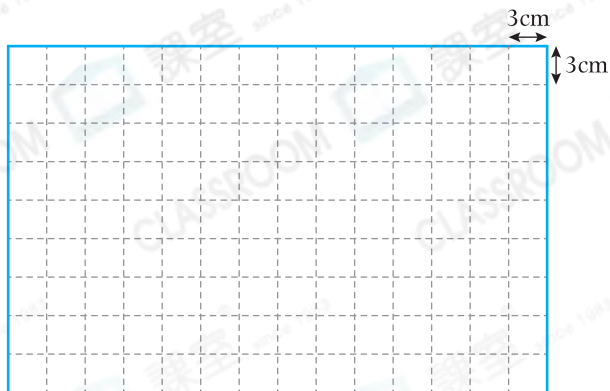
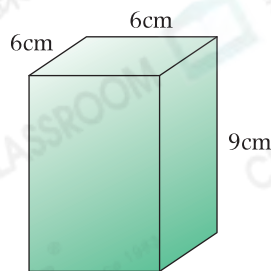



8. 一個長方體長 30cm、闊 30cm 和高 20cm，它的摺紙圖樣由 6 個平面圖形組成，其中_____個是長方形，_____個是正方形。

CLASSROOM Educator

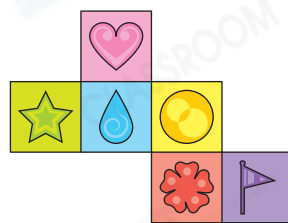
先畫出長方體的草圖，再找出各圖形的面的數目。

9. 子美正在製作下面的紙盒，在右面的方格紙上畫出這個紙盒的摺紙圖樣。



10. 右圖是一個摺紙圖樣，把它摺成一個立體後，以下哪個圖案在「」的對面？

- A. 
 B. 
 C. 
 D. 



 跨課題專區

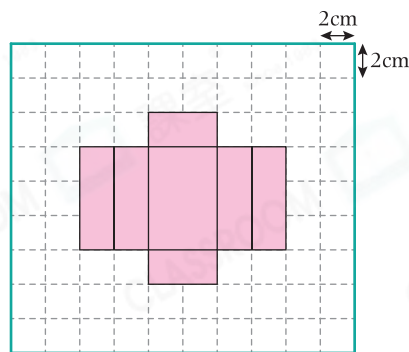
11. 右圖是一個立體圖形的摺紙圖樣。

(a) 這個摺紙圖樣的面積是多少？

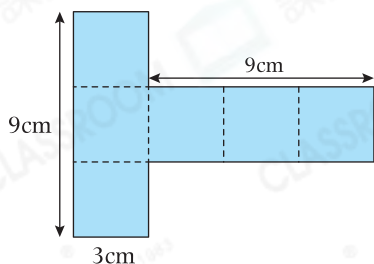
答案：_____ cm^2

(b) 這個摺紙圖樣可摺成什麼立體圖形？

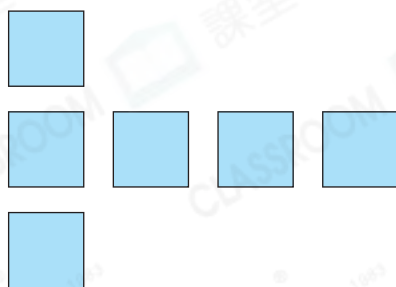
答案：_____



12.



圖一



圖二

將圖一的卡紙剪成六個大小相同的正方形(如圖二所示)。

(a) 圖一的卡紙* 可以 / 不可以 摺成一個正方體。

(* 圈出答案)

(b) 圖二中所有正方形的周界總和比圖一的周界長_____ cm 。