



5 圖形的周界

日期

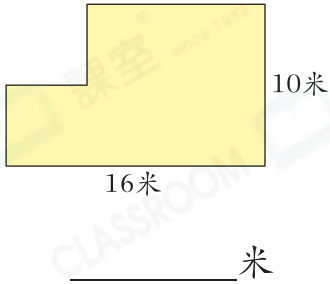
成績



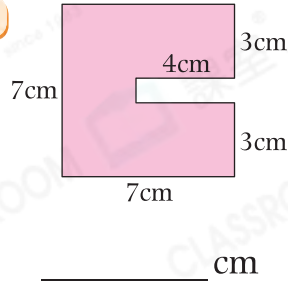
鞏固訓練

計算下列各圖形的周界。

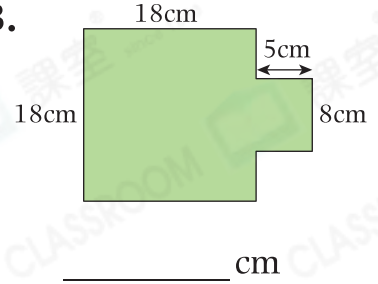
1.



2.

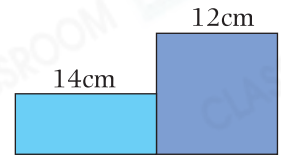


3.

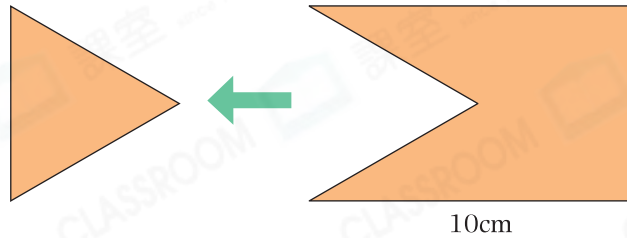


題型突破

4. 右圖由一個正方形和一個長方形組成，這個圖形的周界是_____ cm。

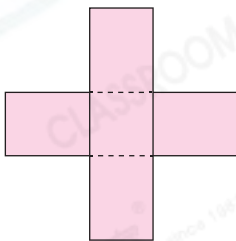


5.



從一個長方形剪出一個等邊三角形，如上圖所示。如果等邊三角形的邊長是6cm，餘下部分的周界是_____ cm。

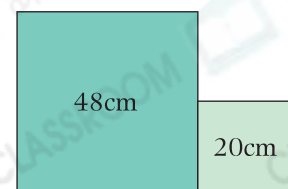
6.



左圖由兩條長15cm、闊4cm的長方形紙條重疊而成。整個圖形的周界是多少？
答案：_____ cm

7. 右圖由兩個周界分別是48cm和20cm的正方形組成，整個圖形的周界是多少？

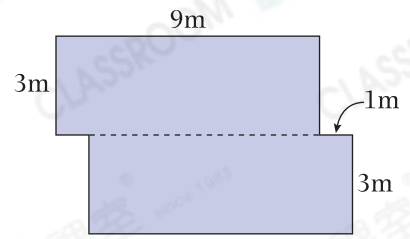
答案：_____ cm



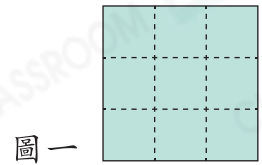


應用題研習

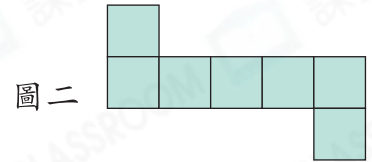
8. 右圖的周界是多少？



9. 圖一是一個邊長 21cm 的正方形，心陶沿虛線把它剪成 9 個大小相同的小正方形，並把其中 7 個小正方形拼砌成新圖形，如圖二所示。新圖形的周界是多少？

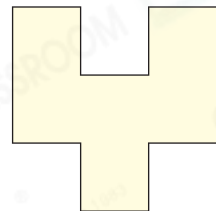


圖一



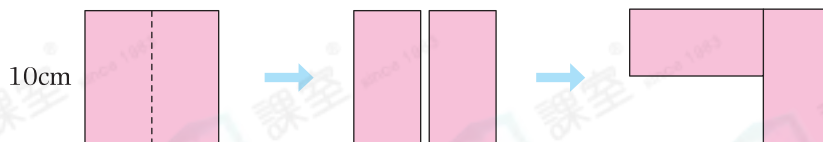
圖二

10. 從一張邊長是 12cm 的正方形顏色紙剪出三個大小相同的小正方形，餘下部分如右圖所示。每個小正方形的邊長是 4cm。右圖的周界是多少？



跨課題專區

11.



子傑把上面的正方形手工紙分成兩個大小相同的小長方形。

(a) 兩個小長方形共有 _____ 個直角。

(b) 把小長方形拼成新圖案(如上圖所示)，它的周界是 _____ cm。