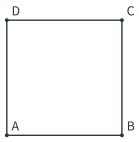
正方形與四邊形包含式分類 — 補練

八下・正文 45–48 頁・正文第 23–24 課時

補練／家課 11

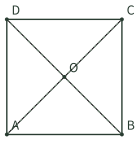
正方形有 $AC = 4\sqrt{2}$ cm，求 BD。



幾何示意圖；除作圖任務外，圖形不按比例。

補練／家課 12

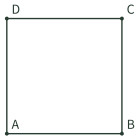
正方形 ABCD 對角線交於 O。求 ∠AOB 並寫所承繼的性質。



幾何示意圖；除作圖任務外，圖形不按比例。

補練／家課 13

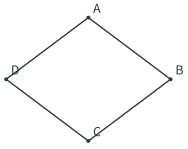
正方形邊長為 4 cm，求面積及周長，分清單位。



幾何示意圖；除作圖任務外，圖形不按比例。

補練／家課 14

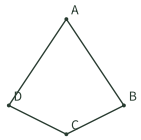
已知一個簡單四邊形四邊相等，足以判定正方形嗎？



幾何示意圖；除作圖任務外，圖形不按比例。

進階 15

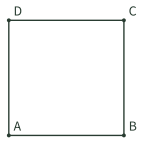
一般四邊形兩對角線相等且垂直，必是正方形嗎？檢查圖中箏形，指出欠缺的條件。



幾何示意圖；除作圖任務外，圖形不按比例。

進階 16

平行四邊形兩對角線相等且垂直。利用兩個不同判定，證明它是正方形。



幾何示意圖；除作圖任務外，圖形不按比例。