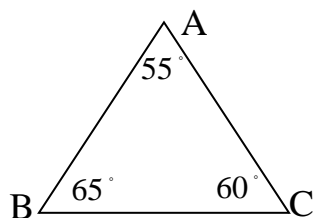
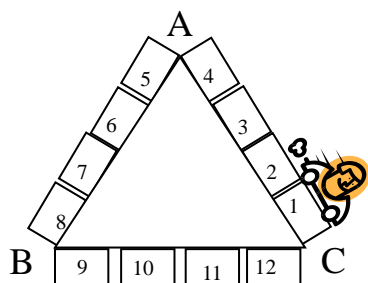


停車轉轉轉

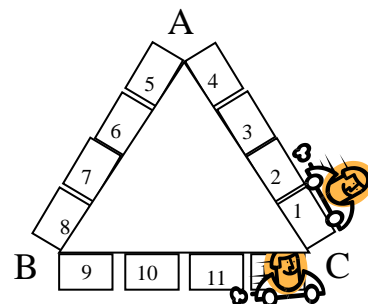
小宏開車在某公園（圖一）附近找停車位，公園周圍都畫有停車格，小宏開車繞了公園一圈發現沒有空位（圖二），打算要找其它停車位時，恰巧有一台車在編號 12 的停車格剛好要離開，他以倒車入庫的方式，終於停好車子（圖三）。



圖一



圖二



圖三

問題 1 (1 分)：

小宏開車繞公園一圈（從編號 1 外緣出發，經過 C、B、A 回到編號 1 外緣），請說明車子總共轉了多少度？

問題 2 (1 分)：

若公園為一五邊形，請問車子繞五邊形公園一圈所轉的角度為多少度？

問題 3 (1 分)：

若小宏想要從編號 1 外緣的位置停到編號 12 位置（如圖三），請說明車子所轉的角度為多少度？