*21. 試利用下面的公式*

*sum2(n)=sum2(n-1)+2\*n，sum2(1)=2*

*撰寫遞迴函數 int sum2(int n)，用來計算2+4+6+…+2n之和。*

**將本題遞迴函數改以一般函數利用迴圈來撰寫。**

* 若程式需輸入或輸出資料時，輸入及輸出格式自訂。
* 函數測試需主程式時，需自行編寫。
* 將執行畫面及程式碼壓縮成zip的壓縮檔上傳。