

Homework #15_3

以 **c++** 程式編寫，計算圓面積與週長

1. 在主程式 **main()** 中，使用 **cin** 讀入半徑 **r**。
2. 設計函式 **Rad (float r, float &area, float &perimeter)**，計算圓面積與週長，回傳其圓面積(**area**)與週長(**perimeter**)。
3. 使用 **cout** 印出圓面積與週長。
4. 請參閱例題 **fig15_05.cpp**
5. 圓面積 = $3.14159 * r * r$
6. 圓週長 = $2 * 3.14159 * r$