HW2 評分標準

截止日期:2017-05-10

檔案上傳格式：兩個題目的Java檔案，兩個Readme的Word檔

**10.13**

(1)各個項目的Class實作，包含Shape, 2DimensionalShape, 3DimensionShape, Circle, Square, Triangle, Sphere, Cube, Tetrahedron等9個Class，必須利用繼承(Inheritance)概念實作.

未達到繼承(Inheritance)功能 (-30pt)

(2)二維所包含的class需要有 getArea方法(計算面積)

三維所包含的class需要有getArea(表面積)以及getvolume(計算體積)

(3)執行程式時，要可以input一個參數***number*** ，Circle, Square, Triangle, Sphere, Cube, Tetrahedron可以共用此參數***number***，計算出getArea(計算面積/表面積) or getvolume(計算體積)

一個class功能達成5pt 總共 45pt

**10.16**

**注意:**必須以Q10.15的層階圖為基本架構執行.

Modify class Employee as described in this exercise, and do not modify any of class Employee’s subclasses.

50pt

各寫一個readme做說明。5pt