

20

會計學概要
隨堂測驗

第十二章 不動產折舊及估計變動

成績

手機末四碼 _ _ _ _ 姓名：_____

一、選擇題：(每題 10 分，共 20 分)

- () 下列有關折舊之敘述何者錯誤？ ①折舊係將資產之可折舊金額於耐用年限內系統分攤之程序 ②企業可透過折舊之提列以累積未來更換資產所需之資金 ③企業帳列之土地改良物、建築物、設備均應提列折舊 ④折舊之目的係在合理反映資產之公允價值 (A)僅①② (B)僅③④ (C)僅②④ (D)僅②③。
- () 採用年數合計法提列折舊，則資產在全部耐用年限中，各年折舊費用之總和比採用雙倍遞減法所得之結果為何？ (A)前者多 (B)後者多 (C)二者相同 (D)不一定。

二、甲公司於 X1 年初支付\$1,500,000 購入一棟配有電梯之房屋供辦公使用，並支付\$300,000 以進行房屋內部整修，另繳納當年房屋稅\$50,000。甲公司預估該房屋之耐用年限為 20 年，殘值\$40,000；至於房屋所配置之電梯，經甲公司判斷係屬重大部分，評估電梯之成本為\$600,000，耐用年限為 10 年，無殘值。若甲公司採直線法提列折舊。試計算：(每題 10 分，共 20 分)

X1 年初房屋成本	
X1 年折舊	



三、甲公司於 X1 年 7 月 1 日以 \$80,000,000 購入煉鋼設備一套，依據評估設備主體及設備引擎的公允價值分別為 \$70,000,000 及 \$30,000,000。設備主體估計可使用 30 年，殘值 \$800,000，以直線法提列折舊；設備引擎估計可使用 7 年，無殘值，以年數合計法提列折舊。試計算甲公司 X1 年度應提列多少折舊費用（答案四捨五入至元）？（每題 10 分，共 30 分）

主體之折舊	
引擎之折舊	
X1 年度應提折舊	

四、甲公司於 X1 年 1 月 1 日取得醫療用 X 光機器一台 \$400,000，預估耐用年限為 6 年，殘值 \$40,000，採用直線法提列折舊與成本模式衡量。甲公司於 X5 年初評估後，發現該機器可再使用 3 年，且估計殘值改變為 \$10,000，試計算甲公司：（每題 10 分，共 30 分）

X5 年初累計折舊	
X5 年初帳面金額	
X5 年應提列折舊	