

# 高點

堅持夢想  
全力相挺

# 公職 EXPRESS 快速通關

Pass!

地方特考准考證 就是你的 **VIP券**

弱科健檢  了解問題再出發！

權威專家 & 考試優勝者 & 輔導顧問，共同指引備考盲點。

諮詢30分鐘，可找出與你未來考試攸關的方向與重點 ▶▶▶



111/12/10—18 商會 資訊 地政 考場限定

112  
高普考  
衝刺

- **總複習**：面授/VOD 特價 4,000 元起、雲端特價：5,000 元起
- **申論寫作班**：面授/VOD 特價 2,500 元起/科、雲端特價：4,000 元起/科
- **題庫班**：面授/VOD 特價 1,800 元起/科、雲端特價：單科 7 折
- **狂作題班**：限額！限面授！特價 5,000 元起/科

112、113  
高普考  
達陣

- **112全修班**：面授/VOD 特價 29,000 元起，  
憑111高普考成績單，享差分優惠 20,000 元起  
雲端享常態特惠再優 2,000 元
- **113全修班**：面授/VOD 特價 39,000 元起  
凡報名以上面授/VOD課程，加贈30堂補課券（價值 3,000 元）
- **考取班**：高考特價 59,000 元、普考特價 49,000 元（限面授/VOD）

單科  
加強方案

- **112年度**：面授/VOD 定價 5 折起、雲端定價 8 折起  
加贈 IRT 大會考+解析讀書會
- **113年度**：面授/VOD 定價 6 折起、雲端定價 8 折起

※優惠詳情依各分班櫃檯公告為準

高點

【台北】台北市開封街一段2號8樓 02-2331-8268  
【中壢】桃園市中壢區中山路100號14樓 03-425-6899  
【台中】台中市東區大智路36號2樓 04-2229-8699

【嘉義】嘉義市垂楊路400號7樓 05-216-8787  
【台南】台南市中西區中山路166之6號5樓 06-223-5868  
【高雄】高雄市新興區中山一路308號8樓 07-235-8996

各分班立案核准



# 《租稅各論》

甲、申論題部分：(50分)

- 一、假設某種出租用資產(耐用年限為無限期)的市場為完全競爭，且此資產之市場需求函數為： $Q^D=18,000-5\cdot P$ (其中 $Q^D$ 為出租資產之年需求量； $P$ 為出租資產之每年單位租金)。市場供給函數為： $Q^S=5\cdot P$ (其中 $Q^S$ 為出租資產之年供給量； $P$ 為出租資產之每年單位租金)。在市場利率為5%的情況下：
- (一)此出租用資產之單位價格為何？(5分)
  - (二)若政府開始對出租用資產之所有權人課徵稅率5%的財產稅，則稅後此出租用資產的每年單位毛租金為何？又資產稅後單位價格為何？(10分)
  - (三)說明政府課徵上述財產稅的租稅歸宿狀況。(10分)

<b>試題評析</b>	本題為十分基礎的完全競爭市場課稅問題，比較需要小心的是本題為「從價稅」，且計算數字非整數，計算過成需要較細心；另外，毛價格即為稅前價格，相對於淨價格為稅後價格，用詞上比較少用，但整體上應可輕鬆拿分！
<b>考點命中</b>	《高點·高上租稅各論講義》第一回，張政編撰，第3章：租稅的轉嫁與歸宿。

**答：**

- (一)由反需求與反供給函數，求課稅前的市場均衡：

$$P^D = 3,600 - 0.2Q = 0.2Q = P^S$$

可得均衡數量  $Q^* = 9,000$ 、均衡租金價格  $P^* = 1,800$

- (二)對供給課徵5%的從價稅，則稅後均衡為：

$$P^D = 3,600 - 0.2Q = (1+5\%) \times 0.2Q = (1+t)P^S, \quad 3,600 - 0.2Q = 0.21Q$$

可得稅後數量  $Q' = \frac{3600}{0.41} = \frac{360,000}{41} (\approx 8,780.5)$ ，分別代入需求願付代價與供給要求代價，則：

$$\text{稅前毛租金價格 } P^D = 1800 - 0.2 \times \frac{360,000}{41} = \frac{147,600 - 72,000}{41} = \frac{75,600}{41} (\approx 1,843.9)$$

$$\text{稅後租金價格 } P^S = 0.2 \times \frac{360,000}{41} = \frac{72,000}{41} (\approx 1,756.1)$$

- (三)租稅歸宿：

$$1. \text{需求分擔的單位稅額：} \Delta P^D = P^D - P^* = \frac{75,600}{41} - 1,800 = \frac{1,800}{41} (\approx 43.9)$$

$$2. \text{供給分擔的單位稅額：} \Delta P^S = P^* - P^S = 1,800 - \frac{72,000}{41} = \frac{1,800}{41} (\approx 43.9)$$

由上結果可知，資產需求與供給負擔一樣的租稅，究其原因在於需求與供給之彈性相同，因此各自分攤50%的租稅。

- 二、請利用休閒所得選擇模型，在個人有非薪資所得，並且個人的效用函數為： $U(L, Y) = \text{MIN}(a \cdot L, b \cdot Y)$ (其中 $L$ 為休閒時數； $Y$ 為可支配所得水準； $a$ 、 $b$ 為正值參數)的情況下。如果排除個人選擇完全不工作的可能性，請繪圖分析(圖形中橫軸為休閒時數 $L$ ，縱軸為可支配所得水準 $Y$ )課徵稅率相同的比例薪資所得稅與比例所得稅，兩種不同課稅方式，在下列幾個方面的差異性：

- (一)對個人工作意願影響效果的差異。(5分)
- (二)政府稅收金額的差異。(10分)
- (三)租稅課徵所引發超額負擔的差異？(10分)

<b>試題評析</b>	此題為勞動休閒模型課稅的應用，只是效用函數使用完全互補形式，必須留心並無替代效果，而
-------------	--

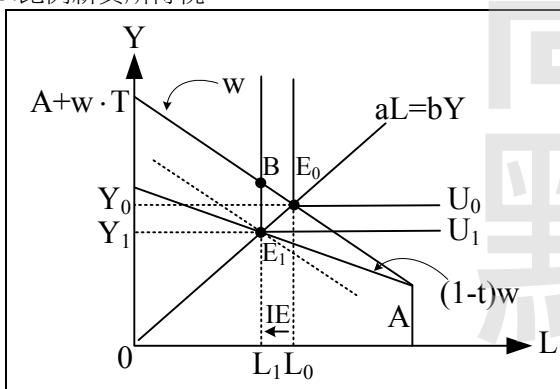
本題採用圖形分析，並非計算題，所以不會太困難，基本上圖形畫完後，即可發現兩種租稅的經濟效果完全相同，且無超額負擔。值得注意的是建議同學先假設休閒為「正常財」，可簡化後續的分析！

## 考點命中

《高點·高上租稅各論講義》第一回，張政編撰，第3章：所得稅概論與經濟分析。

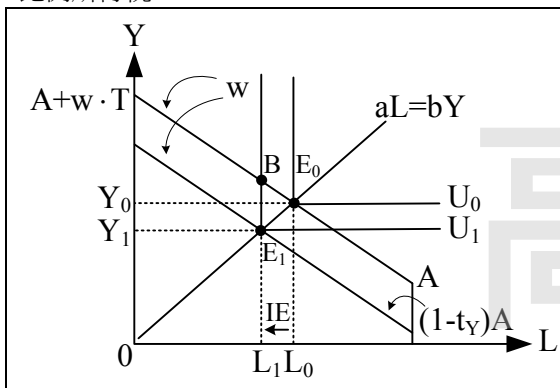
## 答：

- 個人效用函數為  $U(L, Y) = \min(a \cdot L, b \cdot Y)$  完全互補型態，已知此種效用函數不存在替代效果(或替代效果為0)
- 假設休閒為「正常財」，個人的非薪資所得為A，面對的工資率為w，且時間稟賦為T，則個人面的預算限制為： $wL + Y = wT + A$
- 比例薪資所得稅：



- 若稅率為  $t$ ，稅後預算限制變為  $(1-t)wL + Y = (1-t)wT + A$ ，將會改變預算線的斜率。
- 稅前效用為  $U_0$ 、稅後效用為  $U_1$ 。
- 稅前休閒為  $L_0$ 、稅後休閒為  $L_1$ 。
- 替代效果  $SE=0$ 、所得效果  $IE = \overline{L_0L_1}$ 。
- 稅收為  $E_1B$ 。

- 比例所得稅：



- 即對所有所得課稅，若稅率為  $t_y$ ，稅後預算限制變為  $(1-t_y)wL + Y = (1-t_y)wT + (1-t_y)A$ ，預算線的斜率不變，但將平形象內移。
- 稅前效用為  $U_0$ 、稅後效用為  $U_1$ 。
- 稅前休閒為  $L_0$ 、稅後休閒為  $L_1$ 。
- 替代效果  $SE=0$ 、所得效果  $IE = \overline{L_0L_1}$ 。
- 稅收為  $E_1B$ 。

- 若稅後效用相同為  $U_1$  時，兩種租稅對工作誘因的影響相同：替代效果為零，而因課稅使得個人實質所得減少，故所得效果皆使休閒減少 ( $L_0 \rightarrow L_1$ )、勞動增加。
- 若稅後效用相同為  $U_1$  時，兩種租稅的稅收相同皆為  $E_1B$ 。
- 由於超額負擔係因課稅改變相對價格，產生替代效果，雖然比例薪資所得稅會改變相對價格，但個人效用函數為完全互補型態，不存在替代效果，故若稅後效用相同為  $U_1$  時，兩種租稅的替代效果皆為0，因此不會產生超額負擔  $EB=0$ 。

## 乙、測驗題部分：(50分)

- 依所得稅法規定，信託關係人之間移轉信託財產不課徵所得稅之情形，下列何者錯誤？
  - 因信託行為成立，受託人與受益人間
  - 信託關係存續中受託人變更時，原受託人與新受託人間

LEVEL UP

專業科目 + IRT大會考 + 解析讀書會

高點

# 高普考弱科變強科

## 學 + 測 高效提升硬實力

111/12/10~18 考場限定，112單科 5折起！

- ✓ 凡報名皆可參加「IRT大會考+解析讀書會」
  - ✓ 依照報名科目數提供測驗&讀書會次數，不限同一報名科目，只要是同類別考科皆可參加測驗&該科讀書會
  - ★ 範例：曾高上同學報名112高考一般行政「行政學」，他可參加IRT「行政法」大會考
- ※詳細訊息請洽各分班櫃檯



## 作題評量中心(練題智庫)

精準  
施測

分析  
考點

成績  
落點

矯正  
能力

研究所 / 高普考 / 證照 實體檢測站

### 從學到用之間的測與評



仿真考試



解析班



個人報告



讀書會/題目會

### 高普考大會考 (3-5月舉辦)



◀ 了解詳情

#### 行政

類別：高考一般行政、一般民政、人事行政、戶政、法律廉政、財經廉政、社會行政  
科目：行政法、行政學、社會學、政治學、民法總則與刑法總則

#### 商會

類別：高考會計、財稅行政、經建行政、金融保險、統計人員  
科目：中級會計學(會計學)、成本與管理會計、審計學、財政學、經濟學、稅務法規、財務管理、民法、統計學

- (C) 信託關係存續中，受託人依信託本旨交付信託財產，受託人與受益人間  
 (D) 因信託關係消滅，委託人與受託人間或受託人與受益人間
- (C) 2 消費者甲消費  $x$  與  $y$  兩種商品，這兩種商品對甲而言均為正常財且非完全互補， $x$  與  $y$  的邊際社會成本均固定不變。現有兩種稅制，一是僅對  $x$  財貨課貨物稅，二是課徵定額稅。下列敘述何者錯誤？  
 (A) 稅收相同下，貨物稅比定額稅產生更多的超額負擔  
 (B) 稅收相同下，貨物稅比定額稅減少更多的  $x$  財貨  
 (C) 稅收相同下，貨物稅比定額稅減少更多的  $y$  財貨  
 (D) 若  $x$  財貨減少的數量相同，貨物稅的稅收少於定額稅之稅收
- (D) 3 假設政府對邊際生產成本為固定的獨占商品課稅，下列敘述何者正確？  
 (A) 若為直線性需求，消費者的租稅負擔大於課徵的租稅  
 (B) 若為直線性需求，消費者的租稅負擔等於課徵的租稅  
 (C) 若為固定彈性需求，消費者的租稅負擔等於課徵的租稅  
 (D) 若為固定彈性需求，消費者的租稅負擔大於課徵的租稅
- (C) 4 在肉品市場上，需求曲線呈負斜率，長期供給曲線為水平線。其他條件不變時，政府實施定額補貼肉品市場，則：  
 (A) 肉農戶獲得補貼的利益 (B) 肉農戶收到補貼後較低的市價  
 (C) 消費者享受補貼的利益 (D) 消費者支付補貼前均衡市價
- (C) 5 瓶裝飲料與手搖飲互為替代品，假設此兩財貨的邊際成本皆為固定，需求曲線則為負斜率的直線。若政府原本只對瓶裝飲料課稅，現若開始對手搖飲課稅，根據次佳理論，對瓶裝飲料與手搖飲課稅的超額負擔相較於只對瓶裝飲料課稅產生的超額負擔，下列敘述何者正確？  
 (A) 一定較大 (B) 一定較小 (C) 可能較小 (D) 一定相同
- (D) 6 若消費者的效用取決於  $X$ 、 $Y$  兩財貨的消費與休閒  $L$  的數量，且  $X$ 、 $Y$  兩財貨與休閒均為中立財。在既定的時間稟賦下，政府對  $X$ 、 $Y$  兩財貨與休閒  $L$  分別課徵稅率為  $t_X$ 、 $t_Y$ 、 $t_L$  的從價稅，下列何種稅制對該消費者所產生的超額負擔最大？  
 (A)  $t_X = 10\%$ ， $t_Y = 10\%$ ， $t_L = 10\%$  (B)  $t_X = 20\%$ ， $t_Y = 20\%$ ， $t_L = 20\%$   
 (C)  $t_X = 5\%$ ， $t_Y = 10\%$ ， $t_L = 10\%$  (D)  $t_X = 10\%$ ， $t_Y = 20\%$ ， $t_L = 20\%$
- (C) 7 關於「雙重紅利假說 (double-dividend hypothesis)」之敘述，下列何者正確？  
 (A) 課徵庇古稅 (Pigouvian tax) 可以改善環境污染與所得分配  
 (B) 課徵庇古稅，並利用此稅收來降低消費稅率  
 (C) 課徵庇古稅，除改善環境污染外，並利用此稅收來降低與所得稅有關的無效率稅率  
 (D) 課徵庇古稅，並利用此稅收來降低遺產稅率
- (B) 8 當兩商品均為完全競爭的市場且所得固定的模型，當消費者效用函數為 Cobb-Douglas 型態時，對於消費者消費的其中一種商品課徵從價稅時，會產生何種結果？  
 (A) 福利的損失低於稅收 (B) 會產生所得效果與替代效果  
 (C) 與所得課徵定額稅的結果一樣 (D) 只會產生所得效果
- (C) 9 當自然獨占廠商採取邊際成本訂價時，則會產生何種結果？  
 (A) 產出水準低於廠商追求利潤最大時的產出  
 (B) 價格水準高於廠商追求利潤最大時的價格  
 (C) 廠商有虧損的狀況  
 (D) 廠商的經濟利潤為 0
- (B) 10 在家計單位選擇休閒與其他財貨以極大化效用，當低所得者 (稅前所得總額低於免稅額) 適

用負所得稅制 (negative income tax) 時，下列敘述何者正確？

- (A)當休閒為劣等財時，家計單位的勞動供給一定增加  
 (B)當休閒為正常財時，家計單位的勞動供給會減少  
 (C)當休閒為劣等財時，家計單位的勞動供給一定減少  
 (D)當休閒為正常財時，家計單位的勞動供給會增加
- (D) 11 假設私人儲蓄無利率彈性，就消費的跨期選擇模型分析，若政府擬降低利息所得稅率，下列敘述何者正確？  
 (A)由於私部門的儲蓄增加，政府所得稅收增加，國家的儲蓄水準 (national savings) 會上升  
 (B)由於私部門的儲蓄增加，國家的儲蓄水準會上升  
 (C)由於私部門的儲蓄增加，排擠了政府部門的儲蓄，國家的儲蓄水準會下降  
 (D)由於政府部門的儲蓄減少，國家的儲蓄水準會下降
- (D) 12 在以托賓 (James Tobin) 的資產組合平衡模型為分析架構下，若政府採取只對風險性資產報酬課徵比例稅，且其損失可完全扣除 (full loss offset)，則對風險厭惡之代表性個人的影響，下列敘述何者正確？  
 (A)總風險減少 (B)效用水準下降 (C)總預期報酬減少 (D)風險性資產持有增加
- (C) 13 甲為中華民國國民，去年有兩筆臺灣以外的所得，一筆來自中國大陸的所得新臺幣 10 萬元 (未在大陸繳任何所得稅)，另一筆來自美國的所得新臺幣 20 萬元。若甲適用 40% 邊際稅率，因這兩筆所得，增加的個人所得稅共多少？  
 (A) 12 萬元 (B) 8 萬元 (C) 4 萬元 (D) 0 元
- (D) 14 下列何者不是導致級距攀升 (bracket creep) 的原因？  
 (A)累進的邊際稅率 (B)利息所得以名目利率計算  
 (C)扣除額未依據通貨膨脹調整 (D)資本利得免稅
- (D) 15 下列各項所得，何者不得減除必要的成本或費用？  
 (A)薪資所得 (B)競技、競賽及機會中獎的獎金  
 (C)權利金所得 (D)利息所得
- (B) 16 根據新古典模型的投資理論，下列何者不是主要影響資本使用成本的因素？  
 (A)經濟折舊 (B)政府對產品的補貼  
 (C)個人所得稅 (D)公司所得稅
- (D) 17 有關將公司所得稅視為對公司資本課稅的租稅歸宿與超額負擔，根據一般均衡分析，下列關於課徵公司所得稅之敘述何者正確？  
 (A)是一種利潤稅  
 (B)會影響公司資本稅後報酬率，但其他部門的資本報酬不受影響  
 (C)會影響公司資本報酬，但勞動報酬不受影響  
 (D)會減少公司部門的資本，進而產生超額負擔
- (D) 18 公司申報營利事業所得稅有下列何種項目時，須辦理基本稅額申報？  
 (A)盈虧互抵 (B)免稅土地交易所得 (C)境外來源所得 (D)投資抵減稅額
- (C) 19 我國 C 公司持有國內興櫃 D 公司 55% 的股份，D 公司股權價值 80% 皆由我國境內之房屋、土地所構成。今 C 公司欲出售一半對 D 公司之持股，股權出售之所得應如何納稅？  
 (A)完全免稅 (B)依我國營利事業所得稅率 20% 繳稅  
 (C)併入公司當年度的基本所得額計算 (D)依房地合一新制規定計算所得稅
- (D) 20 在兩期生命循環週期模型中，甲的效用函數為  $U = U(C_1, C_2, L_1)$ ，其中， $C_i$  為第  $i$  期的消費， $L_1$  為第一期的休閒。甲僅在第一期能工作取得勞動所得，第二期沒有勞動所得。政府對

甲課徵兩期稅率相同的消費稅，在 C1、C2、L1 均為正常財且不為 0 的情況下，若課稅所產生的替代效果絕對值大於所得效果的絕對值，下列敘述何者正確？

- (A) C1 增加，C2 減少，L1 增加 (B) C1 減少，C2 增加，L1 增加  
(C) C1 增加，C2 增加，L1 減少 (D) C1 減少，C2 減少，L1 增加
- (B) 21 有關地價稅核課之敘述，下列何者錯誤？  
(A) 已規定地價之私有土地，應按申報地價，依法徵收地價稅  
(B) 已規定地價的土地，每 3 年應重新規定地價一次，但必要時得延長之  
(C) 重新規定地價時，私有土地之所有權人未於公告期間申報地價者，以公告地價 80% 為其申報地價  
(D) 公有土地，以土地之公告地價為申報地價
- (C) 22 下列何項貨物之進口非屬免徵營業稅？  
(A) 國際運輸用之船舶、航空器及遠洋漁船  
(B) 本國之古物  
(C) 小麥  
(D) 金條、金塊及純金之飾金
- (B) 23 當政府以人頭稅來徵收定額的租稅時，下列敘述何者正確？  
(A) 可改善所得分配  
(B) 在具有相同納稅能力者，可達成水平公平  
(C) 可達成量能課稅  
(D) 可達成受益原則
- (A) 24 依現行房屋稅條例，關於免徵房屋稅之規定，下列何者錯誤？  
(A) 受重大災害，毀損面積占整棟面積 3 成以上，必須修復始能使用之私有房屋，免徵房屋稅  
(B) 經立案之私立學校，完成財團法人登記，其供校舍或辦公使用之自有房屋，免徵房屋稅  
(C) 無償供政府機關公用或供軍用之私有房屋，免徵房屋稅  
(D) 各級政府機關及地方自治機關之辦公房屋及其員工宿舍，免徵房屋稅
- (B) 25 甲於 90 年 11 月 30 日訂立契約購入 A 土地，於 91 年 1 月 30 日申報土地移轉現值，同時在 91 年 2 月 25 日辦竣土地所有權移轉登記；甲嗣於 103 年 12 月 1 日將該土地贈與其妻乙，於 104 年 2 月 1 日申報土地移轉現值及不課徵土地增值稅，並於 104 年 3 月 1 日辦竣土地所有權移轉登記；乙於 111 年 12 月 1 日出售土地與丙，依土地稅法規定，乙移轉 A 土地時其前次移轉現值應以下列何者認定？  
(A) 90 年公告土地現值 (B) 91 年公告土地現值  
(C) 103 年公告土地現值 (D) 104 年公告土地現值

【版權所有，重製必究！】

高點 高點·高上

## 高普考

商會 必勝智囊

## 總複習班 → 提升統整力

- 求勝科目** 共同科目+專業科目
- 好試解籤** 重點歸納、時事修法以及命題趨勢提醒。
- 達人推薦** 考取：高考地政、普考地政
- 詹詠祺** 總複習能夠驗收所有你讀過的東西有沒有確實被吸收，也可以藉由總複習熟悉重要內容，也可以檢視自己哪裡漏掉了。

高考 \$5,000 (定價\$8,000起)

普考 \$4,000

## 題庫班 → 打造高分力

- 求勝科目** 經濟學/財政學/稅法/會計/審計/政會
- 好試解籤** 名師嚴選經典考題，傳授看題能力以及教導高分答題技巧！
- 達人推薦** 考取：高考經建行政、普考經建行政【TOP5】
- 陳映叡** 高點題庫班及狂作題班對我有莫大的助益。張政老師的經濟題庫班所編排的教材，一本選擇題，一本申論題，已涵蓋了高普考經濟學之所需。

\$1,800起

(定價\$4,000起)

## 申論寫作班 → 論正寫題力

- 求勝科目** 民法
- 好試解籤** 課前練題，高質量批改服務，建立答題架構，提高寫作高分力！
- 達人推薦** 考取：普考財稅行政、地特四等桃園市財稅行政【榜眼】
- 向佳彥** 我很推薦周律師的民法申寫班，覺得幫助蠻大的，考試時可以快速地想出大綱，不太會出現大量塗改的時候，提升寫作效率。

\$2,500 (定價\$5,000)

## 公經進階班 → 鞏固強試力

- 好試解籤** 透析考題趨勢，加強進階內容，使考生能進一步掌握艱深考題。
- 達人推薦** 考取：高考經建行政
- 林聖凱** 張政老師有額外為經建行政類組的同學開授公經加強課，主要為前面課程中較少提到的模型與數學推導等較為困難的內容。

\$2,500

## 狂作題班 → 海量練題

- 求勝科目** 會計學/經濟學/財政學(限面授)
- 好試解籤** 名師親帶搭配專屬助教輔導練，喚醒你切中核心的解題力！
- 達人推薦** 考取：高考會計、普考會計
- 張芷瑄** 狂作題班考題會結合許多觀念讓自己複習更透徹，且會再補充正課沒有說到的部分，或傳授更快的計算方法。

\$5,000起/科

以上考場優惠111/12/18前有效，限面授/VOD，雲端函授優惠詳洽各分班櫃檯或高點高上國考生活圈！



另有**行動版課程**隨時可上  
試聽 & 購課，請至

1 知識達購課館  
ec.ibrain.com.tw



2 高點網路書店  
publish.get.com.tw

