

8-5 所得分配不均度的測量

1. 羅倫茲曲線，提出者：_____。	
意義	分析一個國家在不同時代或者不同國家在同一時代的所得分配不平等，反映_____的不平等程度。
圖形	
說明	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 所得分配絕對平均時，羅倫茲曲線為_____，線上任何一點家庭戶數累計等於所得累計百分比。 ◆ 所得分配絕對不平均時，羅倫茲曲線為_____，所得均集中在最高所得者手中，其餘家戶所得均為_____。 ◆ 愈接近對角線，所得分配愈_____；愈接近直角線，所得分配愈_____。
<p>() 1. 經濟學家通常利用下列何種曲線，做為衡量所得分配的指標？ (A)需求曲線 (B)羅倫茲曲線 (C)生產可能曲線 (D)勞動供給曲線</p> <p>() 2. 羅倫茲曲線被用來說明(A)一國稅率與稅收之關係 (B)一國所得或財富之分配狀況 (C)一國的生產可能性 (D)一國的消費型式</p> <p>() 3. 圖中那一條羅倫茲曲線為絕對不平均線？ (A)LC₁ (B)LC₂ (C)LC₃ (D)LC₄</p> <p>() 4. 若實際所得分配的羅倫茲曲線與所得分配絕對平均的羅倫茲曲線之間的面積愈大，表示 (A)所得分配愈平均 (B)沒有影響 (C)所得分配愈不平均 (D)無法判斷</p>	

2. 吉尼係數	
意義	吉尼係數測量不平等面積對絕對平均的對角線以下整個三角形面積之比率。
公式	
圖形	

8-5 所得分配不均度的測量

說明	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 吉尼係數為_____時，所得分配為絕對平均；吉尼係數為_____，所得分配為絕對不平均。 ◆ 吉尼係數愈大，所得分配愈_____；吉尼係數愈小，所得分配愈_____。 ◆ 吉尼係數的值，介於_____與_____之間。 ◆ 一般經濟理論以吉尼係數 0.4 為警戒線，低於 0.4 表示家庭所得間貧富差距尚屬平均。
()	1. 若同一年韓國的吉尼係數為 0.48，台灣為 0.35，日本為 0.45，新加坡為 0.25，則相較之下那一國的所得分配較平均？(A)韓國 (B)台灣 (C)日本 (D)新加坡
()	2. 所得分配絕對平均時，吉尼係數 g 之值為何？(A) $g=0$ (B) $0 < g < 1$ (C) $g=1$ (D) $g > 1$
()	3. 設台灣的吉尼係數為 0.3，而南韓為 0.4，則以下選項何者正確？(1)台灣的所得分配較南韓不平均 (2)台灣的所得分配較南韓平均 (3)台灣的羅倫茲曲線與絕對均等線的距離較南韓近 (4)台灣的貧富懸殊較南韓大 (A)(1)(3) (B)(2)(3) (C)(1)(4) (D)(1)(3)(4)
()	4. 假設 A 國的吉尼係數為 0.5，而 B 國為 0.2，則以下選項何者正確？(1)A 國的所得分配較 B 國不平均；(2)A 國的所得分配較 B 國平均；(3)A 國的羅倫茲曲線與絕對平均線的距離較 B 國近；(4)A 國的貧富懸殊較 B 國大 (A)(1)(3) (B)(1)(4) (C)(2)(3) (D)(1)(3)(4)

3. 最高 20%與最低 20%所得組所得倍數

意義	將全國家庭所得分為_____，計算最高 20%所得組與最低 20%所得組的倍數，判斷所得分配平均程度。
公式	
說明	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 絕對平均時，倍數為_____。 ◆ 倍數愈大，所得分配愈_____，倍數愈小，所得分配愈_____。
()	1. 假設甲、乙、丙、丁四國的最高最低所得組倍數分別為 10、12、6、13，則何國的所得分配最不平均？(A)甲國 (B)乙國 (C)丙國 (D)丁國
()	2. 假設甲國的最高所得組所得占全國所得的百分比為 60%，最低所得組所得占全國所得的百分比為 3%，則甲國之最高最低所得組倍數為何？(A)18 (B)20 (C)25 (D)30
()	3. 某國最高所得組所得佔全國所得百分比為 48%，最低所得組所得佔全國所得百分比為 12%，求該國之最高最低所得組倍數為(A)0.25 (B)4 (C)36 (D)15
()	4. 衡量一國所得分配是否平均，下列敘述何者正確？(A)羅倫茲曲線愈靠近對角線，代表所得分配愈不平均(B)吉尼係數愈大，所得分配愈平均 (C)計算最高所得組與最低所得組之倍數關係，倍數愈大表示所得分配愈不平均(D)羅倫茲曲線離對角線之彎度愈大，所得分配愈平均。

總結：

1. 所得分配**絕對平均**時，羅倫茲曲線為_____，吉尼係數_____，高低所得組倍數為_____。
2. 所得分配**絕對不平均**，羅倫茲曲線為_____，吉尼係數_____。
3. 所得分配**愈平均**時，羅倫茲曲線愈接近_____，吉尼係數愈_____，高低所得組倍數愈_____。
4. 所得分配**愈不平均**，羅倫茲曲線愈接近_____，吉尼係數愈_____，高低所得組倍數愈_____。