

一、單選題(35 小題，每格 0 分，共 0 分)

1. () 世界貿易組織 (WTO) 是當代主導國際貿易秩序的重要國際組織，維持的機制之一即「爭端解決機制」，任何會員國之間若有貿易糾紛，即可藉此進行處理，若被告國敗訴判決確定，在所有會員共同監督壓力下，敗訴國需於一定時間內修改國內違反規範之措施。此一措施對國際貿易秩序發揮下列哪一作用？ (A) 化解爭端與摩擦 (B) 加速經濟全球化 (C) 促進發明與創新 (D) 提升貿易交易量

解答

A

解析

依敘述可知，爭端解決機制主要處理貿易糾紛並共同監督改善，因此具有化解爭端與摩擦的作用

2. () 「臺灣珍珠奶茶打入歐美海外市場，近年珍奶所需的粉圓出口大幅成長。以美國為例，2022 年進口最多的食品就是粉圓（原料）了，一整年下來，總共約 3,050 萬公斤，而且在兩年內，進口數量成長了 3 倍。」由此新聞可見，珍珠奶茶進入到美國後帶給美國消費者更多喝飲料的選擇，但也對美國本土的飲料業者帶來衝擊。請問：美國政府與美國的飲料業者該如何面對這些衝擊？ (A) 將所有美國本土飲料價格壓低，吸引消費者 (B) 印製傳單，希望美國消費者支持美國的飲料店，抵制外國產品 (C) 美國政府應強制禁止邊走邊喝珍珠奶茶，因不符合美國的文化 (D) 美國飲料業者可以改善產品品質以及創新產品，吸引顧客上門

解答

D

解析 (A) 壓低價格，可能會讓業者虧損 (B) 消費者會選擇對自己最有利的情形，透過抵制外國產品並無法改善該情形 (C) 禁止邊走邊喝珍珠奶茶，無法解決本土業者業績下滑的情形，民眾仍可以藉由定點喝或內用來享用珍珠奶茶 (D) 提升產品品質與創新能吸引顧客的消費

3. () 附表為珍珠國與泡菜國開始進行國際貿易前，在不同價格下對於 20 吋液晶面板的供給與需求表，若兩國進行國際貿易，則下列何種情形較有可能發生？

珍珠國 20 吋液晶面板的供給與需求（未進行國際貿易前）

價格（元/臺）	9,000	10,000	11,000	12,000	13,000	14,000
供給量（萬臺）	7	9	11	13	15	18
需求量（萬臺）	10	9	8	7	5	3

泡菜國 20 吋液晶面板的供給與需求（未進行國際貿易前）

價格（元/臺）	9,000	10,000	11,000	12,000	13,000	14,000
供給量（萬臺）	0	0	1	3	5	7
需求量（萬臺）	6	5	4	3	1	0

(A) 珍珠國的生產者剩餘將增加 (B) 泡菜國的整體社會福利減少 (C) 國際貿易價格將為每臺 10,000 元 (D) 依上表，貿易將不會發生

解答

A

解析

(A) 依表中資料，珍珠國每臺 20 吋液晶面板在國際貿易前的價格為 10,000 元，而泡菜國每臺 20 吋液晶面板在國際貿易前的價格為 12,000 元，故珍珠國為出口國，其在貿易後的生產者剩餘增加 (B) 泡菜國的整體社會福利在貿易後應增加 (C) 每臺的液晶面板的國際貿易價格，應介於 10,000 元至 12,000 元之間 (D) 依上表，因兩國 20 吋液晶面板存在價差，故國際貿易有可能發生

4. ()

歐洲聯盟（簡稱歐盟）自 2026 年起將實施「碳邊境調整機制」，未來進口的鋼鐵、水泥等國外產品將課徵碳關稅。已知臺灣會出口鋼鐵至歐盟，請試想在此措施實施後，對歐盟與臺灣的鋼鐵市場會造成什麼影響？ (A) 臺灣鋼鐵市場的生產者剩餘增加，歐盟鋼鐵市場的消費者剩餘增加 (B) 臺灣鋼鐵市場的生產者剩餘減少，歐盟鋼鐵市場的消費者剩餘減少 (C) 臺灣鋼鐵市場的生產者剩餘減少，歐盟鋼鐵市場的消費者剩餘增加 (D) 臺灣鋼鐵市場的生產者剩餘增加，歐盟鋼鐵市場的消費者剩餘減少

解答

B

解析

當歐盟實施碳邊境調整機制後，臺灣出口鋼鐵至歐盟將被課徵碳關稅，使出口的獲利減少，生產者剩餘減少。而歐盟鋼鐵市場的消費者將會因價格較高，使消費者剩餘減少

5. ()

各國為了保護國內產業，可能會採取一些措施，下列哪項措施是屬貿易管制？ (A) 對進口商品採取降低配額 (B) 豬瘟蔓延，日本禁止豬肉產品入關 (C) 降低出口關稅 (D) 對進口商品限制數量

解答

D

解析

(A) 對進口商品採取提高配額能保護國內產業 (B) 豬瘟蔓延，限制豬肉產品入關並非貿易管制的手段 (C) 提高關稅能保護國內產業 (D) 對進口商品限制數量能保護國內產業

6. ()

「貿易管制」是指政府運用一些手段干預自由貿易的進行，例如：國內立法或締

結國際條約，對外國產品的進口管制或對本國產品的出口管制。關於貿易管制的敘述，下列何者正確？ (A)進口關稅屬於直接干預交易數量的措施 (B)通常為特定政治或經濟目的採出口管制 (C)維護國際貿易自由化是採取管制的原因 (D)嚴格的衛生檢驗標準即常見的關稅管制

解答

B

(A)關稅主要是使該商品的成本提高進而影響其價格 (C)實施貿易管制主要是為了扶植國內競爭力差的產業、維持貿易公平與國家安全、增加國內消費、促進就業等，反而不利於貿易自由化 (D)屬「非關稅管制」

7. () 在建立國際貿易秩序中，世界貿易組織（WTO）的成立扮演關鍵性的角色，也是主導世界貿易的發展和促進國際貿易和平的重要機構。關於世界貿易組織的運作，何者不正確？ (A)成員國基於互惠及無歧視的原則落實自由貿易 (B)採取共識決或票決之方式決定各個協定或規範 (C)透過國與國間單邊談判降低關稅與非關稅障礙 (D)重視產品貿易、服務業貿易與智慧財產權保護

解答

C

(C)應為國與國間的「多邊談判」

8. () 下列敘述何項符合國際貿易之原則？ (A)若一國生產某一種產品之機會成本較低時，則為該產品之出口國 (B)若一國生產某一種產品之機會成本較高時，則為該產品之出口國 (C)若一國生產某一種產品具有比較利益時，則為該產品之進口國 (D)若一國生產某一種產品具有絕對利益時，則為該產品之出口國

解答

A

國際貿易指國與國之間的買賣交易，通常依據自由貿易原則，政府不加以任何干涉，完全依據經濟原則，自由的進出口。因此各國會選擇具有比較利益的產品專業化生產出口

9. () 臺灣在加入 WTO 前夕，曾遭受到農民的大力反彈，在加入 WTO 後，許多農民紛紛休耕，獲利愈來愈少，但科學園區的成立與獲利卻猛起直追，請問造成該現象的原因為何？ (A)WTO 以獎勵各國發展高科技產業為主，不利各國發展農務工作 (B)加入 WTO 後，臺灣面臨更多進口農產品的競爭，對農民造成壓力 (C)加入 WTO 對先進國家的各項產業有利，但對臺灣等開發中國家較不利 (D)剛加入 WTO 會使特定產業衰退或興盛，但未來各項產業皆能蓬勃發展

解答

B

(A)WTO 針對該國具生產專業的產業有利，強調全球分工 (B)農民面對農產品開放的競爭壓力，因此衰退 (C)加入 WTO 的國家不論發展的先後，皆有一致性 (D)WTO 強調專業分工，因此各國皆會有某些產業面臨困境

10. () 新冠併發重症疫情影響的層面廣泛，許多國家的產業活動陷入停擺，甚至有許

多民眾失業，未來的全球化可能會因此變得不一樣。不過，世界各國為了穩住疫情，開始追求醫衛自給率後發現，還是需要來自臺灣的工具機、中國的不織布、美國的專利，以及德國的控制器。如此看來，全球化也許不會因為新冠併發重症疫情而消失。從上述文章來看，下列何者是正確的？ (A)疫情與經濟並沒有關聯，無法一起討論 (B)各國為了對抗國內的疫情，進口臺灣的工具機或中國的不織布顯示了國際專業分工 (C)某國若要控制國內疫情，應將其他的產業鏈停止，舉全國之力生產防疫用品 (D)文中提及未來的全球化會不一樣的原因，是指全球化將因此而消失

解答

B

(A)從文中產業活動停擺、民眾失業可知，疫情與經濟息息相關 (B)考慮進口臺灣的工具機或中國的不織布，表示臺灣與中國在這兩項產品具有比較利益，是專業分工 (C)將其他產業停止，不倚賴貿易自行研發並生產防疫產品，生產效率將降低，也影響人民生活 (D)全球化會變得不一樣，是因為疫情的需要，將會使全球出現新的分工局面，並不是消失

11. () 我國與中國皆為世界貿易組織會員國，中國商務部在 2023 年宣布：臺灣從 2007 年以來對中國毛巾、鞋子等多種商品課以反傾銷稅，為此中國認定臺灣對其構成貿易壁壘。根據上文，下列敘述何者最為正確？ (A)中臺雙方可以利用 WTO 調解機制進行紛爭處理並做出裁決 (B)我國因中國毛巾對臺灣造成龐大貿易逆差而課徵反傾銷稅 (C)我國為了保護國內弱勢產業，即可以對中國課以反傾銷稅 (D)中國認為我國已違反市場開放性，將降低市場的可預測性

解答

A

(A)兩國皆為 WTO 會員國，因此可以透過 WTO 的機制進行紛爭處理 (B)應為我國對中國造成逆差 (C)因應 WTO 的原則，反傾銷稅要在對方有傾銷行為時才能課徵 (D)關稅障礙並不會造成市場可預測性降低，非關稅貿易障礙才會造成市場可預測性降低

12. () 因俄烏戰爭關係，全球多國向俄羅斯實施經濟制裁，不少企業先後宣布暫停向俄羅斯出口汽車。俄羅斯因此增加中國汽車的進口，使中國在 2022 年超越德國成為世界第二大汽車出口國，2023 年更是超越日本，成為世界上最大的汽車出口國。根據題文資訊判斷，下列何者最為適切？ (A)戰爭使俄羅斯不再具備生產汽車的絕對利益 (B)戰爭因素使得中國生產汽車的比較利益增加 (C)德國與日本皆不再具有生產汽車的比較利益 (D)中國成功在 2023 年取得生產汽車的絕對利益

解答

B

(A)題文未提及俄羅斯為汽車出口國，故無法判斷俄羅斯是否具備生產汽車的絕對

利益 (B)俄羅斯因戰爭因素而增加對中國的汽車進口，即中國出口汽車數量增加，由此可推知其比較利益增加。為正解 (C)雖中國成為世界最大的汽車出口國，但德國與日本仍然為汽車出口國角色，故相較於中國以外的其他國家，德國與日本仍具有生產汽車的比較利益 (D)國際分工依據為比較利益，難從題文資訊中判斷中國是否具備生產汽車的絕對利益

13. () 十年前，臺灣爆發有史以來最大規模的社會運動：太陽花運動，這場運動的起點要從 2013 年說起。在《海峽兩岸經濟合作架構協議》(ECFA) 的框架下，臺灣對中國的石化、機械、紡織品及汽車零配件等免關稅。然而，當時政府進一步跟中國簽署協議，旨在互相開放服務業市場，例如：允許中國觀光業者來臺灣營業。然而，這引發了在野黨派和部分輿論的反彈，認為協議開放範圍過廣、內容不平等，可能傷害臺灣勞工的權益。2014 年該協議進入立法院審查時，立法院外有學生和公民團體抗議，在野黨團也強力杯葛。會議中主席宣布法案將在 3 月底直接表決通過，此舉引發更強烈的反彈。3 月 18 日數百名學生翻越立法院議場牆壁，展開非暴力占領行動，企圖阻止立法院通過協議。若從經濟學的角度來看，下列何者最有可能是反對 ECFA 者所擔心的影響？ (A)臺灣旅遊服務市場的生產者剩餘減少 (B)臺灣汽車零件市場的消費者剩餘減少 (C)臺灣旅遊服務市場的消費者剩餘減少 (D)臺灣汽車零件市場的生產者剩餘減少

解答

A

如果協議開放中國觀光業者來臺營業，可能導致臺灣本地的業者面臨競爭而獲利下降，使生產者剩餘減少

14. () 關於國際貿易的敘述，下列何者正確？ (A)國際貿易必定會損及其中一國的社會福利 (B)國際貿易的理論依據是絕對利益法則 (C)參與國際貿易的國家相比參與前，有較高的社會福利 (D)國際貿易的產品有絕對利益，不一定會有比較利益

解答

C

參與國際貿易的國家，不會損及國家的社會福利，反而會提高該國的社會福利，而國際貿易的理論依據是比較利益法則

15. () 世界面臨新冠併發重症 (COVID-19) 疫情衝擊時，澳洲向國際提出：「應針對新冠肺炎病毒起源進行獨立的國際調查」。中國對此深感不滿，接連對澳洲的大麥、紅酒、煤炭、龍蝦祭出高額關稅，甚至禁止進口。請依自由貿易與 WTO 相關規定分析，下列敘述何者最為正確？ (A)中國政府為保護國內較不具競爭力之產業而實施高額關稅，將降低澳洲 GDP (B)中國對於澳洲的高額關稅是貿易制裁，此舉是針對澳洲的傾銷行為反制方法 (C)此行為可能違反世界貿易組

織的最惠國原則，可能危害國際自由貿易的運作 (D)此行為違反 WTO 國民待遇原則，應透過該組織進行諮商、調解來解決問題

解答

解析

C

針對澳洲施行有別於其他會員國，更加嚴格的關稅制度，違反最惠國原則 (A)文中並未提及這些產業為中國較為弱勢的產業，與題幹不符 (B)文中並未提及澳洲針對上述產品進行傾銷 (C)針對澳洲施行有別於其他會員國的政策，違反最惠國原則 (D)文中將重點放在對澳洲商品的關稅，非本國商品與外國商品之差別對待

16. () 臺灣水果世界聞名，如果消費者最近覺得要買到品質好又便宜的鳳梨不容易，但農民卻表示今年鳳梨的產量並沒有減少，且購買鳳梨的國內消費者並沒有增加。請問：最可能形成該現象的原因為何？ (A)國外鳳梨進口數量增加 (B)臺灣鳳梨大量外銷到日本 (C)臺灣愛吃鳳梨的人口減少 (D)政府規定農產品價格必須提高

解答

解析

B

(A)國外鳳梨進口到臺灣，則供給量增加，價格應下滑 (B)鳳梨大量外銷到日本，則國內鳳梨的供給量減少，導致國內消費者需花更多的錢才能買到鳳梨，故為正解 (C)臺灣愛吃鳳梨的人口減少，價格應下滑 (D)我國政府並未管制農產品價格

17. () 世界貿易組織於 1995 年元月正式成立，我國則於 2002 年元月以「臺澎金馬獨立關稅領域」的名稱加入。請問：關於世界貿易組織 (WTO) 下列敘述何者正確？ (A)WTO 大多數會員為已開發國家 (B)WTO 除了著重於商品的貿易外，也重視服務業的貿易與智慧財產權的保護 (C)WTO 尚未對環境議題設置委員會 (D)WTO 之爭端調解機制是由世界貿易法庭裁判

解答

解析

B

(A)WTO 有 3/4 以上之會員為開發中國家 (C)於 1995 年成立貿易與環境委員會 (D)WTO 之爭端調解機制是由仲裁小組裁定

18. () 歐盟自 2023 年 10 月起調查中國電動汽車是否有獲得政府出口補貼，然而歐洲自中國進口電動汽車數量於調查期間持續加速增長，對歐洲車廠將產生嚴重損失。2024 年 10 月歐盟決定對中國電動車最高徵收 35.3% 的額外關稅。前述歐盟對中國實施貿易措施的目的，不包含下列何者？ (A)尚待扶植目前境內較難與境外競爭的產業 (B)因應國外不公平傾銷行為以維持貿易公平 (C)藉提高中國電動汽車境內售價以減少進口 (D)促進境內擴大對電動汽車消費以帶動就業

解答

解析

D

(A)文中提及歐洲自中國進口電動汽車數量持續增長，對歐洲車廠產生嚴重損失，可見目前歐洲境內亦有相同產業，但暫時與中國難以競爭 (B)若中國政府確實補

貼中國電動汽車出口，將產生不公平貿易的情況，因此課稅有助於抵銷補貼 (C) 關稅的目的為提高進口產品的售價，以期減少進口數量 (D) 鬆綁貿易管制、促進自由貿易，比實施貿易管制更能達成擴大消費、帶動就業的目的

19. () 臺灣與紐西蘭 2013 年簽署《臺紐經濟合作協定》(ANZTEC) 後，除了液態乳外的農產品全部零關稅。而 2025 年 ANZTEC 全面生效後，紐西蘭進口的液態乳全部零關稅，不再會有配額外每公斤 14 元的關稅。請問有關紐西蘭農產品零關稅措施的影響，下列何者正確？ (A) 使臺灣農產品在紐西蘭售價下降，有利出口 (B) 臺灣的消費者剩餘增加，社會福利不變 (C) 紐西蘭農產品更具國際競爭力，政府關稅收入增加 (D) 有利紐西蘭出口，生產者剩餘增加

D

解答

零關稅措施會有利於紐西蘭出口 (A) 應是紐西蘭農產品在臺灣售價下降 (B) 臺灣的社會福利會因國際貿易而增加 (C) 零關稅會使關稅收入減少 (D) 出口使得生產者剩餘，以及相關業者獲利增加

20. () 關於兩國自由貿易的敘述，下列何者正確？ (A) 兩國透過自由貿易都可提高其社會福利 (B) 出口產品國家的消費者剩餘會提高 (C) 進口產品國家的生產者剩餘會提高 (D) 兩國自由貿易的理論依據絕對利益法則

A

解析

(B) 出口產品國家的生產者剩餘會提高 (C) 進口產品國家的消費者剩餘會提高 (D) 兩國自由貿易的理論依據是比較利益法則

21. () 根據財政部的貿易統計資料，我國貿易總值變化如附圖所示。關於我國的貿易情形，下列敘述何者最適當？



(A) 2025 年我國貿易總額有逐步下降趨勢 (B) 國際貿易是帶動我國經濟成長的主要原因 (C) 區域經濟整合於我國貿易有顯著成效 (D) 我國加入 WTO 有助於貿易總額增加

D

解答

(A) 無法由附圖數據預估 2025 年的貿易總值 (B) 從附圖中僅可得知貿易總值增加，但無法判斷此與經濟成長的關聯 (C) 附圖無法得知我國在區域經濟整合的狀

況 (D) 我國的貿易總額在 2002 年後，成長幅度較大，可見加入 WTO 有助於貿易總額增加

22. () 美國曾是中國最大的牛肉供應國，但在「狂牛症」事件以後，中國頒布對美國牛肉的進口禁令，從此美國牛肉與中國市場就斷開了聯繫。在中國國內市場上流通的進口牛肉，產地主要來自於巴西、烏拉圭、澳洲等地。到了 2017 年，中國與美國政府協議開放牛肉市場，中國開始開放美國牛肉進口，雖然中國與美國兩國都有牛肉產業，但美國因其產業規模大，牛肉更為便宜。中國開放市場對美國的牛肉市場將有何影響？ (A) 牛肉降價，在供給法則下，有利於生產者 (B) 牛肉漲價，在需求法則下，不利於生產者 (C) 牛肉降價，國內供不應求的部分來自進口 (D) 牛肉漲價，國內供過於求的部分用於出口

D

解答

(A) 美國的牛肉較便宜，因此若 2 國開放貿易，美國將出口牛肉到中國，使中國的牛肉降價，美國則因出口導致該國國內牛肉供給減少，而致該國的牛肉漲價。故美國的牛肉市場應為：牛肉「漲」價，在供給法則下，有利於生產者 (B) 牛肉漲價，在需求法則下，應為：「不利於消費者」 (C) 應為：牛肉「漲」價，國內「供過於求」的部分用於「出口」 (D) 正解

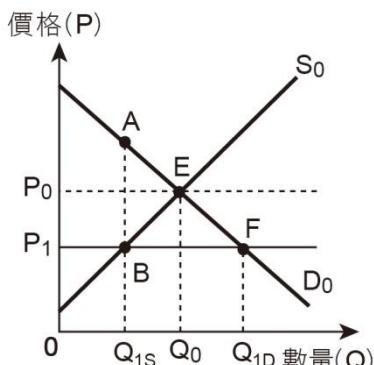
23. () 政府為保障國內產業，設限進口，從國民的角度來看，下列敘述何者正確？ (A) 國內產業受保護，不利於該產業在國內的競爭力 (B) 保護該國產業在發展過程中，避免受到外國產業的影響 (C) 該產業的就業者可能會因此而失業 (D) 消費者的選擇會因此變多

B

解答

(A) 有利於該產業在國內的競爭力 (B) 政府限制進口，避免受外國產業影響該國產業 (C) 政府設限進口能避免產業的員工失業 (D) 消費者因缺乏進口商品的選擇，而減少選擇機會

24. () 附圖為某國國內石油市場的供需圖，若 P_0 為開放貿易前的價格，而 P_1 為國際石油價格，則以下說明何者較為正確？



- (A)該國於貿易後主要出口石油，出口量為 $(Q_{1S} - Q_0)$ (B)該國於貿易後主要進口石油，進口量為 $(Q_{1D} - Q_{1S})$ (C)該國在貿易後，社會福利增加 $\triangle AEB$ (D)該國在貿易後，生產者剩餘將增加

解答

B

解析

- (A)因國際石油價格低於國內價格，故該國在貿易後進口石油，進口量為 $(Q_{1D} - Q_{1S})$ (B)價格 P_1 為貿易後的價格，對應價格 P_1 下，其國內市場需求量為 Q_{1D} ，供給量為 Q_{1S} ，故進口量為 $(Q_{1D} - Q_{1S})$ (C)該國在貿易後，社會福利增加 $\triangle EFB$ (D)該國為進口國，因此在貿易後，生產者剩餘應減少

25. () 非洲成立非洲大陸自由貿易區，各國之間撤銷大部分的關稅和非關稅貿易壁壘，並分享技術，有助於促進區內貿易。下列對加入自由貿易區的國家的敘述，何者正確？ (A)消費者將可以買到品質更好或更便宜的產品 (B)進出口國國內市場價格皆會提高 (C)出口國的生產者的利益會降低 (D)若該國是出口國，則不會進口他國產品

解答

A

解析

- (A)自由貿易區的消費者可以買到品質好或價格低的產品 (B)對出口國而言貿易會讓國內該產品的價格提高，但對進口國而言，進口商品會降低該國產品的價格 (C)出口國的生產者利益會提升 (D)若該國是出口國，也有可能從他國進口其他產品，貿易強調專業分工

26. () 國際貿易組織（WTO），其決議對其會員具有強制力，請依 WTO 的成立宗旨與原則判斷，下列何者是 WTO 所允許的行為？ (A)中國以過低價格傾銷輪胎至美國，美國則對其採取報復性關稅 (B)為了維護公平，即便是落後國家或開發中國家也不能享有关稅及開放上的彈性 (C)為保護國內產業，可任意增加他國與本國貿易時的障礙 (D)講求一視同仁，不允許最惠國待遇與國民待遇

解答

A

解析

- (A)反傾銷稅 (C)國民待遇原則不得對外國進口品有差別待遇 (D)允許有最惠國待遇和國民待遇

27. () 澳洲政府宣布為了緩解澳洲民眾生活成本壓力，將自 2024 年 7 月 1 日起，取消近 500 項進口商品關稅，影響範圍包括牙刷、衛生棉、冰箱、洗碗機和服裝等多種日用商品，為澳洲近 20 年來最大規模單邊關稅改革。澳洲調整關稅政策後，下列何種狀況最可能出現？ (A)澳洲出口商品會因此變便宜，並增加出口量 (B)進口牙刷在澳洲的價格會降低，消費者更願意購買進口牙刷 (C)澳洲牙刷生產者的利益在取消關稅後會增加 (D)取消關稅後，澳洲的消費者剩餘會減少

解答

B

解析

- (A)關稅影響的是進口商品，而不是出口商品 (B)關稅取消會影響進口商品的價格，讓消費者更願意購買該產品 (C)進口牙刷因取消關稅，在澳洲售價隨之降低，會衝擊本土同業的生產者 (D)澳洲取消關稅後，消費者可以較低價格買到商品，消費者剩餘增加

28. () 「水果之后」山竹在 2003 年時，因「果實蠅」檢疫，而遭農委會禁止進口長達近 20 年，2023 年終於解禁來臺。但山竹因臺灣無人種植，進口到臺灣的價格遠比泰國當地貴得多。儘管如此，仍有許多消費者引頸期盼，泰國山竹空運來臺的訂購單塞爆了網站。請問：依上述，關於山竹重新開放進口對我國山竹市場所帶來的影響，以下何者較為可能？ (A)消費者剩餘增加 (B)消費者剩餘減少 (C)生產者剩餘減少 (D)社會福利減少

解答

A

- 因國內原先市場未有山竹，故山竹的進口會使消費者剩餘、社會福利等增加

29. () 根據媒體報導「俄烏戰爭尚未停歇，關稅戰即將開打，加拿大撤銷對俄羅斯和白俄羅斯在世界貿易組織（WTO）的最惠國待遇，歐盟、美國也跟進，對俄國追加關稅制裁。」依據上述報導，下列何種情況最容易發生？ (A)俄羅斯的產品無法像加拿大國內產品享有相同待遇 (B)俄羅斯出口的產品進入加拿大等國出現非關稅障礙 (C)俄羅斯出口的產品會因制裁而減少產品對外競爭力 (D)俄羅斯產品會被加拿大和美國等國家課徵反傾銷稅

解答

C

- 依題文判斷加拿大對俄羅斯撤銷最惠國待遇，意謂進口到加拿大的俄羅斯產品，關稅稅率會提升，因此成本增加，降低產品競爭力 (A)並非最惠國待遇，為國民待遇 (B)改為關稅障礙 (D)增加進口關稅，並非反傾銷稅

30. () 在只有甲、乙兩國的世界中，已知甲國是香蕉的出口國，乙國是香蕉的進口國。以下為甲、乙兩國進行香蕉貿易的相關資料。

【資料一】

2023 年甲國出口至乙國的香蕉達 3,691 公噸，較 2020 年的 1,585 公噸，成長了 132.87%。

【資料二】

甲國的香蕉品質優良，因此乙國對香蕉的需求增加，以供製作甜點之用。

- 根據資料，與 2020 年相比，2023 年甲國國內與國際的香蕉市場會出現什麼變化？ (A)國際香蕉市場價格下降，甲國香蕉市場生產者剩餘增加 (B)國際香蕉市場價格下降，甲國香蕉市場消費者剩餘增加 (C)國際香蕉市場價格上升，甲國香蕉市場生產者剩餘增加 (D)國際香蕉市場價格上升，甲國香蕉市場消費者

剩餘增加

解答

C

如果乙國對香蕉的需求增加，將導致國際香蕉市場價格上升，而甲國以較高的價格出口較多的香蕉，會使甲國香蕉市場的生產者剩餘增加

31. ()「全世界 99% 參與咖啡產業的人不曾親身拜訪過咖啡產地。許多人說得一口好咖啡經，然而他們可能沒想過，這杯最頂級且昂貴的咖啡，竟是出自全世界最貧窮的農夫手裡。我們為了這杯『黑金』，掏出了白花花的銀子，但是為我們生產豆子的人，可能工作一季還賺不到買這杯『黑金』的錢」。上述反映出何種自由貿易的現象？ (A)縮短國與國之間的貧富懸殊 (B)開發中國家大規模生產，可增加就業機會提高國民所得 (C)貿易利益仍多由跨國企業掌控 (D)人力素質落後是無法獲得貿易利益的主因

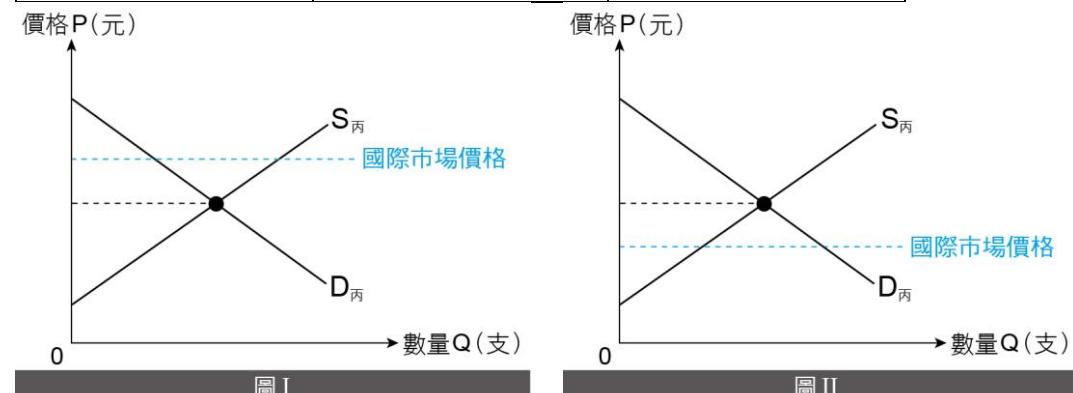
解答

C

核心國家以強大的資本主義入侵經濟相對落後的邊陲國家，取得自然資源以及廉價勞工，造成貧富差距拉大

32. ()在貿易開放前，丙國智慧型手機市場的需求量與供給量關係如下表。假設智慧型手機的品質均相同，且國際市場價格為 12,000 元。附圖為丙國智慧型手機市場供需的兩種情形，請判斷前述情形適用圖 I 或圖 II，並從社會福祉的角度分析開放貿易的可能影響為何？

價格(元／支)	需求量(支／月)	供給量(支／月)
12,000	60 萬	78 萬
10,000	66 萬	66 萬
8,000	72 萬	54 萬
6,000	78 萬	48 萬



- (A)適用圖 II，開放貿易後，丙國智慧型手機市場的消費者剩餘會增加 (B)適用圖 I，開放貿易後，丙國智慧型手機市場的消費者剩餘會增加 (C)適用圖 II，開放貿易後，丙國智慧型手機市場的消費者剩餘會減少 (D)適用圖 I，開放貿易後，丙國智慧型手機市場的消費者剩餘會減少

易後，丙國智慧型手機市場的消費者剩餘會減少

解答

D

當國際市場價格為 12,000 元時，國際價格高於丙國國內均衡價格，因此適用圖 I，丙國會是智慧型手機的出口國。對出口國而言，開放貿易會使消費者剩餘減少、生產者剩餘增加

33. ()新北美自由貿易協定不只為美國、墨西哥和加拿大帶來新的貿易合作，也對全球貿易造成影響，其中美國貿易代表署 (USTR) 要求美國的汽車業要納入在北美鎔鑄的鋼鋁做為生產原料，也等於對中國等地的鋼鋁等金屬半成品，關上進入北美汽車產鏈的大門。請問：此規定對於不同國家將有不同的影響，下列選項中的影響推估何者較不可能發生？ (A)美國汽車業者的生產成本將會增加 (B)加拿大鋼鋁業者將增加鋼鋁原料的進口量以備增產 (C)臺灣鋼鋁業將增加在墨西哥的設廠 (D)中國鋼鋁業者減少在北美洲的投資

解答

D

(A)汽車業者因不再能使用進口非北美地區的便宜鋼鋁，生產成本將會增加，選項具可能性 (B)加拿大鋼鋁業者將受惠於此規定，故增加生產原料的進口為可能選項 (C)臺灣鋼鋁業者若欲售出鋼鋁，需在美、墨、加三國生產，故選項具有可能性 (D)中國鋼鋁業者若欲出售鋼鋁半成品於美國汽車業，只能選擇於北美生產，故中國鋼鋁業者應增加在北美洲的投資較為合理

34. ()附表是甲國和乙國國內某種水果的市場供需資料，請問：若進行此種水果的國際貿易，則兩國之間的國際均衡價格為何？

價格(元／每公斤)		10,000	8,000	6,000	4,000	2,000
甲國	供給量(公斤)	45	43	39	33	25
	需求量(公斤)	2	6	20	24	25
乙國	供給量(公斤)	17	15	12	8	3
	需求量(公斤)	1	6	12	17	25

- (A)8,000 元 (B)6,000 元 (C)4,000 元 (D)2,000 元

解答

C

當價格等於 4,000 元時，甲國有超額供給 9 公斤 (33–24)，乙國有超額需求 9 公斤 (17–8)，故甲國將以每公斤 4,000 元的價格出口 9 公斤的水果至乙國

35. ()在全球化的時代，國際貿易日益發達，當兩國決定進行貿易之後，下列哪一個現象可能會發生？ (A)為求公平起見，兩國的國內資源必定都相當豐富 (B)國際貿易後，只有一方的國家可以得到利益，而另一個國家可能發生損失 (C)透過貿易，可以增加國家的生產效率，即使是小國，也能找到適合自己的產業發展 (D)資源匱乏的國家，會因為難以與他國競爭，而無法進行國際貿易

解答

C

解析

- (A)兩國的資源未必會相當豐富，因為兩國貿易看的是，產品是否具有比較利益
(B)國際貿易後，兩國都能得到利益，例如：石油出口國藉出口石油可賺取利潤，進口國則可以得到該國沒有生產的石油
(C)即使是小國也能因為產品具有比較利益，而與他國進行貿易
(D)資源匱乏的國家，也能透過比較利益，找到適合的產業，進行進出口，例如：臺灣雖然資源匱乏，但卻可以為跨國企業進行代工，並出口產品

二、題組題(10 小題，每格 0 分，共 0 分)

1. 我國加入世界貿易組織（WTO）後，雖然享受貿易自由化的好處，但同時也面臨各國的競爭。其中，中國毛巾就曾大量低價傾銷臺灣，對國內毛巾業造成嚴重衝擊。面對中國的低價競爭，國內毛巾業者為了維持生存空間，紛紛開始轉型。例如：將毛巾從生活用品轉型為文創產品，創造出各式各樣的蛋糕毛巾、公仔毛巾，並轉型為「觀光工廠」，透過體驗活動達到行銷的效果。

根據財政部統計，2023 年度課徵反傾銷稅 7.04 億元，創 6 年以來新高，其中對中國鞋靴課徵額高達 2.96 億元、占比 42%，不過自 2024 年 1 月 17 日起便停止這項政策，連續課徵 16 年的鞋靴反傾銷稅終於落幕。財政部指出，我國實施反傾銷措施後，對於特定產品的進口量都呈現下降趨勢，顯示該措施有助於維護國內產業的經營環境。

- (1) 根據 WTO 的規定，允許各國政府課徵反傾銷稅主要是為了下列何種目的？
(A)扶植國內產業 (B)維持貿易公平 (C)增加國內消費 (D)提升消費者剩餘
(2) 根據題文判斷，我國毛巾產業雖面臨中國低價競爭，但也帶來什麼正面影響？
(A)減緩貧富差距的現象 (B)增加我國的就業機會 (C)廠商技術發明與創新 (D)擴大廠商的生產規模

解答

(1)B (2)C

解析

- (1) (A)被扶植產業必須是具有發展潛力的產業，但此案例中，政府採取反傾銷稅是出於抵制傾銷的行為，而非刻意扶植毛巾業
(B)反傾銷稅是針對「濫用自由貿易」而採取的措施，由於自由貿易的便利，使得業者有機會低價傾銷。因此反傾銷稅的實施，有助於遏阻傾銷的不當行為，落實公平的自由貿易
(C)此措施是對業者（生產者）產生直接的影響，未必影響消費者的消費意願
(D)政府課反傾銷稅，會讓進口產品的價格提升，降低消費者剩餘
(2) 國內毛巾業者面臨競爭及為維持生存空間而有轉型的需求，因此造就技術發明與創新的契機

2. 2024 年 2 月厄瓜多國民議會批准與中國的自由貿易協定。根據協定內容，中厄雙方將分

別對 90% 的稅目相互取消關稅，其中約 60% 在協定生效後立即取消關稅。中國實施零關稅的產品將全面覆蓋厄瓜多主要出口產品，厄瓜多產的香蕉、白蝦、魚、魚油、鮮花和乾燥花、可可和咖啡等產品進入中國市場時，關稅將從目前的 5%~20% 逐步降至零。同時厄瓜多也將對中國主要出口產品實施零關稅，協定生效後，中國產的塑膠製品、化學纖維、鋼鐵製品、機械器具、電氣設備、家具裝飾、汽車及零組件等大多數產品進入厄瓜多市場時，關稅將在目前 5%~40% 的基礎上逐步削減取消。

- (1) (1) 依上文中國與厄瓜多的貿易情形判斷，下列敘述何者正確？
(A)中國具有生產香蕉、可可和咖啡等產品的比較利益 (B)中國生產白蝦、鮮花、魚和魚油等產品的機會成本較低
(C)厄瓜多具生產香蕉、可可和咖啡等產品的比較利益 (D)厄瓜多生產機械器具、電氣設備和汽車的機會成本較低
(2) 中國與厄瓜多的自由貿易協定生效後，對兩國產生之影響，下列敘述何者正確？
(A)自由貿易後，中國的消費者可能因此有更多的選擇 (B)自由貿易後，中國的經濟成長會因自由貿易而下降
(C)自由貿易後，會打擊厄瓜多所有國內產業的生產者 (D)自由貿易只對經濟大國中國有利，厄瓜多難以受惠

解答

(1)C (2)A

解析

- (1) 國際貿易依比較利益法則進行專業分工，出口具有比較利益的產品
(A)厄瓜多具有生產香蕉、可可和咖啡等產品的比較利益
(B)中國生產白蝦、鮮花、魚和魚油等產品的機會成本較高
(C)厄瓜多生產機械器具、電氣設備和汽車的機會成本較高
(2) (A)中國消費者更有機會能選擇國外進口商品，因此選擇變多
(B)中國的經濟成長未必會因此而下降，可能因出口增加而提升
(C)自由貿易對出口產業有利，但會打擊生產進口商品的本土業者
(D)自由貿易對經濟大國與小國皆有利弊，厄瓜多也能因此受惠

3. 疫苗 VS. 半導體 國際分工能互蒙其利？

臺灣本土疫情爆發以來，半導體業尤以京元電子移工群聚感染蔓延最受關注，SEMI（國際半導體產業協會）臺灣區總裁曹世綸表示，臺灣半導體業在全球占重要地位，他透露國內外許多大廠都很擔心臺灣疫情衝擊全球半導體業斷鏈，紛想捐助疫苗給臺灣，因此他認為外界對台積電捐贈疫苗給政府不必過度政治解讀，大家都想幫助臺灣疫情好轉。

臺灣半導體業在全球占重要地位，晶圓代工與封測業產值均居全球第一，IC 設計業居第二，吸引國外半導體大廠包括設備、材料、IC 設計與生產製造等廠商，也都已在臺灣設廠或設分公司，半導體供應鏈完整，以致臺灣本土疫情爆發一個多月以來，不僅國內廠商擔心疫情蔓延，國外廠商也相當關心。

曹世綸指出，自本土疫情爆發以來，包括國外知名設備、材料大廠等，都想捐助疫苗給臺灣，但因為有所限制，SEMI 與半導體業改採捐助有需要的防疫物資，例如防護衣、採檢站等，希望能為臺灣防疫盡一份心力，這對半導體業與全球也是有利的。

- () (1) 若將「國外」視為單一國家，假設雙方進行半導體與疫苗的「專業分工」與「交易」，下面哪一個選項，較貼近於上文描述的情境背景？ (A)臺灣在生產疫苗具有比較利益，國外在生產半導體具有比較利益 (B)臺灣在生產半導體具有比較利益，國外在生產疫苗具有比較利益 (C)臺灣在生產疫苗具有絕對利益，國外在生產半導體具有絕對利益 (D)臺灣在生產半導體以及生產疫苗上，都具有比較利益與絕對利益
- () (2) 交易與專業分工之間的關係與影響相當緊密，並進一步成為推動國際貿易的原因之一。由前述觀點檢視上文，下列何者描述較為正確？ (A)若我國國產疫苗能順利生產上市，即代表我國不需進口任何疫苗 (B)我國之所以能夠專業生產半導體，是因為機會成本相較他國為高 (C)專業分工能提高效率與降低成本，因此不會產生任何的負面影響 (D)臺灣之所以能吸引國外大廠投資設廠，是因來臺的機會成本較低

解答

(1)B (2)D

解析

- (1) 由上文所述，臺灣為重要的半導體基地，在全球占重要地位，可知臺灣在生產半導體上具有比較利益（或可能具絕對利益）；而從臺灣「需要疫苗」來看，臺灣在生產疫苗上應不具有比較利益
- (2) (A)縱使我國國產疫苗順利生產上市，但由於還無法得知產量、機會成本或比較利益等資訊，因此不代表我國就不需進口任何疫苗 (B)我國專業生產半導體，是因生產半導體的機會成本比他國低 (C)專業分工雖然有其好處，但伴隨而來的國際貿易仍然有許多負面影響產生，例如利益分配不均、勞動市場的結構性轉變（本國與外國勞工的競爭）、降低成本對勞工的剝削，以及環境破壞等問題
4. 臺灣蘭花出口年外銷值破億美元，締造蘭花王國的美名。農業部表示，2023 年我國蝴蝶蘭出口值達 1.6 億美元，占蘭花類別外銷總額的 80.63%，過去 8 年持續成長 23.82%，奠定臺灣蘭花在國際市場的地位，雖然我國蘭花的外銷市場持續增長，但在荷蘭研發完成的介質系統生產的花卉問市後，導致我國蘭花王國寶座在 2014 年被荷蘭搶走至今。

荷蘭是臺灣蝴蝶蘭外銷的第四大市場，也是臺灣最大的競爭對手，荷蘭人花費 10 年做了兩件大事。首先，荷蘭突破臺灣的品種優勢，在商業化運作下，從過去臺灣壟斷的品種中，精選出獲利品種，專心投入市場銷售，近幾年其產銷運作已經成型。而臺灣花農向來愛當趣味栽培者，卻不見得能壯大成為產業品項。其次，荷蘭為了破解臺灣掌握

的優質介質【註】優勢，持續投入人工介質研發、模組暨機械化生產開發。此外，越南政府也開始重視蘭花產業的發展，再加上荷蘭、中國和日本也前往投資花卉產業，未來這些國家都可能成為競爭對手。

【註】介質就是「土壤」的角色，任何可以拿來栽培的都能稱為介質。

- () (1) 早期臺灣有蘭花王國的美名，但蘭花市場在荷蘭與我國的競爭下，已經出現一些變化。依據題文中全球蘭花產業市場的說明，下列何者最為正確？
(A)相較於荷蘭和越南，臺灣在生產蘭花上具有絕對利益 (B)因為有蘭花的國際貿易市場，會促進各國更專業生產 (C)臺灣蘭花的優勢已經被取代，應該退出蘭花貿易市場 (D)荷蘭的蘭花產業，是該國生產最具有絕對利益的產品
- () (2) 各國在蘭花市場中的競爭，對於全球的蘭花生產上，會造成哪些影響？
(甲) 專業的蘭花農，可以藉由不斷學習累積，提升生產技術
(乙) 蘭花市場愈大，就可以提升專業化程度，分工會更精細
(丙) 以各國的蘭花生產來看，要專業生產就必須提高生產成本
(丁) 透過各國專業生產蘭花將使全球產量增加，社會福祉提升
(A)甲乙丙 (B)乙丙丁 (C)甲乙丁 (D)甲丙丁

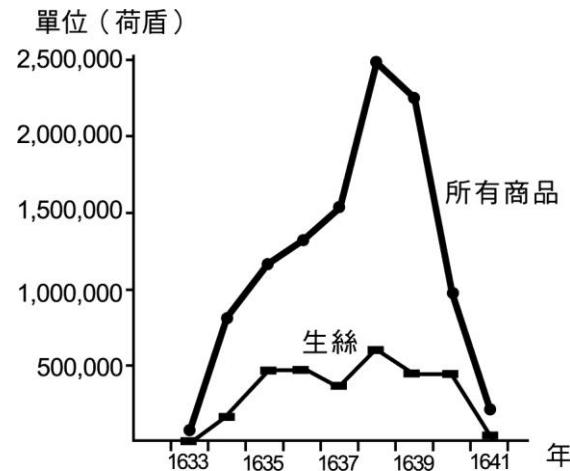
解答

(1)B (2)C

解析

- (1) (A)依題文來看，臺灣蘭花的優勢已被荷蘭打破，可見臺灣在生產蘭花上，不具絕對利益 (C)臺灣應該思考如何生產更具優勢的蘭花，而非直接退出市場 (D)從題文中無法判斷荷蘭的蘭花產業是該國最具有絕對利益的產品，但一定是具有比較利益的產品
- (2) (丙) 以各國的蘭花生產來看，專業分工能使花農減少每單位產品的勞動投入，可以降低生產成本，以增強競爭力

5. 根據學者研究，荷蘭東印度公司與日本的進出口生意，於 1633 年後再度開張，並在 1638-1639 年達到高峰，成為日本最主要貿易夥伴之一。附圖為東印度公司與日本貿易興盛時期，販售所有商品及生絲的毛利潤（銷售收入 - 購買成本），其中生絲資料表示東印度公司賣生絲給日本所賺的錢。請問：



- (1) 比較附圖中 1633 和 1638 年生絲毛利潤的變動，假設此期間其他條件不變且東印度公司對日本國內生絲的供給不變，針對此期間日本國內生絲市場供需的推論，下列何者最合理？(A)因價格提高，市場呈現供不應求 (B)因價格提高，促使日本減少進口 (C)因需求增加幅度大於供給增加，市場價格提高 (D)因需求減少幅度大於供給減少，市場價格提高
- (2) 某生在估計 1638 年日本的 GDP 時，疏忽了題文與附圖的相關貿易資料，經提醒納入後重新計算得到較高的 GDP 估計值。該生補上的必須是下列哪項資料才能得到這個結果？(A)東印度公司該年度對日貿易的總收益高於總成本 (B)東印度公司該年度對日貿易的總金額高於上年度 (C)東印度公司販售商品給日本的金額低於向日本買入的金額 (D)東印度公司賣生絲給日本的金額高於買入其他商品的金額

解答

(1)C (2)C

解析

- (1) 從折線圖判斷毛利潤增加可能是產品價格的提高，而產品價格的上升將可能來自於供需的同時變動所致。與 1633 年相比，1638 年東印度公司販售生絲的毛利潤明顯提高，但又假設此期間其他條件不變且東印度公司對日本國內生絲的供給不變，故可見應為生絲價格上升 (A)價格提高，反而會造成需求量減少、供給量增加，發生供過於求現象，故錯誤 (B)若日本減少進口，東印度公司販售生絲的毛利潤應不會提高，故錯誤 (C)若供需同時增加，且需求增加幅度大於供給增加，將造成價格上升、交易數量增加，符合題述，故為正解 (D)若供需同時減少，且需求減少幅度大於供給減少，將造成價格下降、交易數量減少，故錯誤
- (2) 本題須理解如何以支出面衡量國內生產毛額 (GDP)，並分析其中「淨出口」之面向內涵 (A)與計算日本之國內生產毛額 (GDP) 無關 (B)並非要比較不同年度 (C)國內生產毛額 (GDP) 衡量本國的生產總值，其公式為 $GDP=C+I+G+(X-M)$ ，故在支出面計算上納入出口額 X (本國生產各種商品

與勞務出口到國外的部分)，但要扣除進口額 M (外國商品與勞務進口到國內的部分)，為「淨出口值」。由於題幹描述日本在納入某一項目後重新計算得到較高的 GDP 估計值，最可能缺漏了日本在當年度對東印度公司的出口值，且該數值高於日本在當年度自東印度公司的進口值，故為正解 (D)算入其他商品進口值，反而應使日本 GDP 估計值再降低

6. 美國推永續法案也能傷害到中國？WTO 爭端解決機制再上工

2024 年 3 月 26 日，中國將美國《降低通膨法案》有關新能源汽車補貼等措施，訴諸世界貿易組織 (WTO) 爭端解決機制。由於美方未能與中方通過磋商達成解決方案，中國 7 月 15 日向世貿組織提出設立專家小組請求。

美國 2022 年為遏止通貨膨脹惡化以及應對全球氣候變遷問題通過《降低通膨法案》，鼓勵美國家戶節約能源以及推動潔淨能源經濟產業的發展。法案包含對購買二手電動汽車的家戶給予 4,000 美元的稅收抵免額度，若是購買新的電動汽車甚至可獲得高達 7,500 美元的減稅額度；不過，僅適用於美國本地生產品牌 (如 Tesla、通用、福特)，電池材料也有本土使用比例 (40%) 的附帶條件。

2024 年起，美國財政部提出補貼電動車新規定：符合資格的潔淨能源車輛不能含有由「有疑慮的外國實體」製造或組裝的動力電池元件，涵蓋國家包括中國、俄羅斯、伊朗及北韓。2025 年起，符合資格的車輛也不能含有由上述實體採掘、處理或回收的關鍵礦物。此舉被視為排除產量均居全球之冠的中國製電動車及動力電池。

- (1) (1) 請問中國最可能是以美國違反哪項原則，請求世界貿易組織設立專家小組？(A)共識決原則 (B)不歧視原則 (C)透明及可預測性 (D)漸進式開放市場
- (1) (2) 國際貿易對進、出口國皆能帶來好處，若美國《降低通膨法案》如中國指控阻礙了貿易自由，最可能會使美國少得到哪項好處？(A)交易成本降低，外貿企業盈餘增加 (B)市場規模擴大，創造更多就業機會 (C)消費者能用合理價格買到更優質的產品 (D)國內具有潛力的產業獲得扶持得以發展

解答

(1)B (2)C

解析

- (1) 買電動汽車的稅收抵免，限定美國本地生產品牌，違反不歧視原則中的「國民待遇」；2024 年起的規定，更被認為是針對中國，違反不歧視原則中的「最惠國待遇」
- (2) (A)是國際貿易下出口國會得到的好處，美國在此例是進口國，設立貿易障礙反而能讓美國本土企業利潤增加 (B)是國際貿易下出口國會得到的好處，美國在此例是進口國，設立貿易障礙反而有利美國本土企業，增加僱員人數 (C)屬於進口國的好處，若設立貿易障礙，進口方美國就少得到這項好處。因為如果要領取補助，美國民眾的選擇變少，美國廠商也因競爭性減少，沒有提升品質的壓力 (D)電動車產業若因此獲得扶持而茁壯，是該法案給美國帶

來的好處

7. 2024 年，印度與瑞士、冰島、挪威和列支敦士登達成自由貿易協定。印度同意廢除這 4 個國家大部分的進口關稅，與各國的貿易協定也將為印度出口的紡織業提供公平的競爭環境。此外，汽車、化工產品、皮革、鞋類，以及珠寶類產品也都將從中受益。看中印度的廣大人口市場，包含蘋果、三星電子也期待透過政府獎勵政策，促進在印度的生產。印度必須填補基礎設施缺口，並減少過度監管、稅收和簡化投資許可流程來改善經商環境。

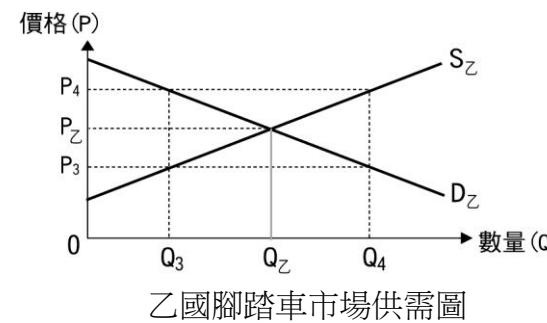
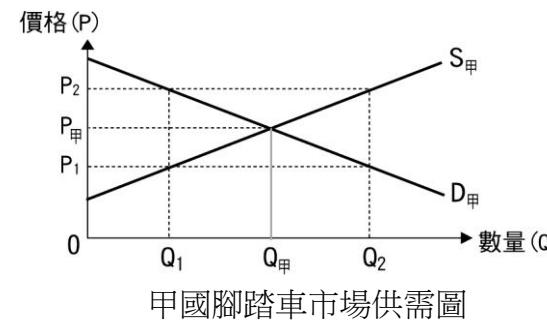
- () (1) 根據題文，印度與歐洲各國簽訂自由貿易協定之前，印度國內市場與出口的情況最可能為下列何者？ (A) 歐洲商品價格高於印度國內同類型商品的價格 (B) 印度紡織業以廉價人力低成本大量外銷至歐洲 (C) 印度化工產品受到歐洲各國產品進口造成衝擊 (D) 印度的消費者可擁有更多樣與便宜的商品選擇
- () (2) 關於印度與歐洲各國的自由貿易協定，最可能有下列何種影響？ (A) 為印度國內的汽車工業帶來衝擊 (B) 歐洲各國的紡織業者將受到挑戰 (C) 印度紡織業成本增加減少出口量 (D) 歐洲各國消費者剩餘將大幅減少
- () (3) 關於外國到印度設廠後對印度國內的影響，下列分析何者正確？ (A) 有助於提高國內所有勞工的所得與就業機會 (B) 有助於減少國內環境的耗損並增加國家收入 (C) 有助於國內廠商的研發與創新以及擴大規模 (D) 有助於改善貧富差距擴大與分配不均的問題

解答 (1)A (2)B (3)C

- 解析** (1) (A) 簽訂自由貿易協定前，歐洲各國進口需徵收關稅，故成本較高，為正解 (B) 從題文「與各國的貿易協定也將為印度出口的紡織業提供公平的競爭環境」可知，簽訂貿易協定前印度紡織出口會有阻礙而無法大量外銷歐洲 (C) 歐洲進口商品有關稅，未必會衝擊到印度化工產品 (D) 由於進口關稅緣故，外國產品成本較高，消費者可能未必有便宜的商品選擇
- (2) (A) 題文可知對印度汽車工業會帶來效益 (B) 自由貿易協定後，印度紡織業出口至歐洲免收關稅，對於當地紡織業者有所影響，故為正解 (C) 印度紡織業者可減少關稅成本，增加出口量 (D) 歐洲各國消費者因進口印度的商品而增加消費者剩餘
- (3) (A) 無法提高所有勞工的所得，僅有相關產業的勞工 (B) 設廠將增加國內環境耗損 (C) 從題文可知蘋果三星等科技業會在印度設廠，將幫助印度國內廠商的專業化與規模化，故為正解 (D) 反而增加貧富差距，高科技產品的利潤由已開發國家取得，而非當地勞工

8. 假設世界上只有甲、乙兩個國家，兩國皆生產腳踏車。開放貿易前，國內腳踏車均衡價

格為 $P_{\text{甲}}$ 、 $P_{\text{乙}}$ ，兩國開放貿易後，在不考慮運輸成本、關稅、匯率等因素的情況下，國際價格為 $P_1 = P_4$ ，出口量=進口量= Q^*

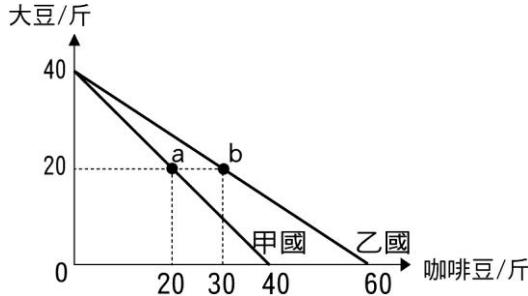


- () (1) 若以經濟學相關概念分析兩國的貿易，下列敘述何者正確？ (A) 「 $P_{\text{甲}} = P_{\text{乙}}$ 」為兩國開放貿易之誘因 (B) 兩國開放貿易後，甲為進口國、乙為出口國 (C) 甲國生產腳踏車的機會成本低於乙國 (D) 貿易後，乙國的經濟福祉增加，甲國經濟福祉減少
- () (2) 依據題幹敘述，下列何者可以成立？ (A) 貿易前， $P_{\text{甲}} < P_{\text{乙}}$ (B) 貿易後， $P_{\text{甲}} < P_4$ (C) 貿易後， $Q^* = Q_4 - Q_3$ (D) 貿易後 $Q^* = Q_2 - Q_1$

解答 (1)B (2)D

- 解析** (1) (A) 「 $P_{\text{甲}} \neq P_{\text{乙}}$ 」為兩國開放貿易之誘因 (B) 由圖中訊息可得知，甲國的國內均衡價格高於國際價格，為進口國，乙國為出口國 (C) 題幹提到：國際價格為 $P_4 = P_1$ ，代表貿易後的國際價格高於乙國原本價格，可推測乙國為出口國、甲為進口國，在此前提下，甲國售價高於乙國，代表甲國生產腳踏車的機會成本高於乙國 (D) 貿易後，兩國的經濟福祉皆增加
- (2) (A) 貿易前， $P_{\text{甲}} > P_{\text{乙}}$ (B) 貿易後，國際價格會介於 $P_{\text{甲}}$ 與 $P_{\text{乙}}$ 之間，故 $P_{\text{乙}} < P_4 < P_{\text{甲}}$ (C) 貿易後， $Q^* = Q_4 - Q_3$ (D) 從題幹敘述可推測，甲為進口國，乙為出口國，故貿易後的進口量 $Q^* = Q_2 - Q_1$

9. 資源相同的甲國與乙國都生產「咖啡豆」與「大豆」。下圖是兩國各自的「生產可能線」；圖中 a 點是甲國在貿易前的生產點，也是消費點；b 點是乙國在貿易前的生產與消費點



- () (1) 關於兩國兩項產品的生產可能線與專業分工分析，下列敘述何者正確？
 (A)b 點之生產組合較 a 點更有效率 (B)甲國具有生產大豆的絕對利益 (C)
 乙國沒有生產咖啡豆的比較利益 (D)乙國具有生產咖啡豆的絕對利益
- () (2) 若兩國均專業生產其具有「比較利益」的產品，然後在兩國之間自由買賣，
 關於兩國進出口貿易後國內消費情形，何者絕對不可能出現？ (A)甲國消
 費 27 斤咖啡豆與 20 斤大豆 (B)乙國消費 32 斤咖啡豆與 26 斤大豆 (C)甲
 國消費大豆與咖啡豆都超過 25 單位 (D)乙國消費的大豆與咖啡豆都是 30
 單位

解答 (1)D (2)C

解析 (1) 比較利益：

甲國生產 1 單位的大豆之機會成本：1 單位咖啡豆。乙國生產 1 單位的大豆之機會成本： $\frac{3}{2}$ 單位咖啡豆。故甲國生產大豆的機會成本低於乙國，依比較利益法則，甲生產大豆、乙生產咖啡豆 (A)a、b 皆在生產可能線上，兩者皆有效率 (B)甲國乙國的大豆生產量皆同，看不出誰具有生產大豆的絕對利益 (C)乙國有生產咖啡豆的比較利益 (D)絕對利益：

	甲國	乙國
大豆	40	40
咖啡豆	40	60

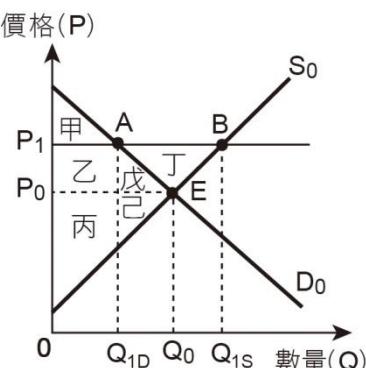
以產量而言，乙國具有生產咖啡豆之絕對利益，故為正解

- (2) 依據比較利益法則，甲國應專業生產大豆 (40 斤)，乙國應專業生產咖啡豆 (60 斤)，而兩國大豆與咖啡豆的貿易條件為 $1:1 \sim 1:1.5$ 之間，即 1 單位大豆最少可換到 1 單位咖啡豆，最多可換到 1.5 單位的咖啡豆 (A)甲國消費 27 斤咖啡豆與 20 斤大豆代表甲國出口 20 ($40 - 20 = 20$) 斤大豆，依照貿易條件，最少可換到 20 斤咖啡豆，最多可換到 30 (20×1.5) 斤咖啡豆，故此消費組合是可能的 (B)乙國消費 32 斤咖啡豆，代表其出口 28 斤咖啡豆，根據貿易條件，可與甲國換得最少約 18.67 斤大豆，最多為 26 斤大豆，故此消費組合是可能的 (C)假設甲國國內大豆留下 25 斤，代表 15 斤可供出口換咖啡豆，最少換得 15 斤咖啡豆，最多可換得 $15 \times 1.5 = 22.5$ 斤咖啡豆，故此消

費組合是不可能的 (D)乙國消費的大豆與咖啡豆都是 30 單位，代表其出口 30 單位的咖啡豆換大豆，根據貿易條件，乙國最多能換回 30 斤大豆 ($1:1$ 交換)，最少能換回 25 斤大豆 ($1:1.5$ 交換)，故此消費組合是可能的

10. 屏東出產的蓮霧相當受到市場歡迎，其中屏東佳冬鄉農會所推出的「透紅佳人」蓮霧還熱銷至香港、新加坡、越南等地。「透紅佳人」蓮霧一盒在國內市場售價為 1,250 元，原本就已是供不應求的產品，外銷後消費者就更難買到了。佳冬農會表示，每一粒的蓮霧賣相精美，包裝都很講究，每個細節都不能馬虎，就是要讓國外的民眾可以吃到來自臺灣的驕傲。請依據上述資訊回答以下問題：

- () (1) 依經濟學的角度來看，在臺灣已經相當難買到的「透紅佳人」蓮霧，仍要出口至國外的理由，以下何者最為適當？ (A)此款蓮霧在國外的售價較臺灣國內高 (B)為讓臺灣民眾吃不到臺灣的驕傲產品 (C)此款蓮霧價格太高，國內市場銷售不佳 (D)農會用以刺激需求的飢餓行銷策略
- () (2) 承上題，若附圖為臺灣透紅佳人蓮霧的供需圖，則以下的說明何者較為可能？



- (A)國內透紅佳人蓮霧的生產者剩餘面積由丙己增加為丙己丁 (B)國內透紅佳人蓮霧的消費者剩餘面積由甲乙戊減少為甲 (C)因外銷的出口量 $Q_{1S} - Q_{1D}$ ，使國內價格由 P_0 下跌至 P_1 (D)在此款蓮霧出口後，整體社會福利由甲乙丙戊己變為甲乙丙丁

解答 (1)A (2)B

- 解析**
- (1) (A)依經濟學的價格機能來看，在自由貿易之下，當某一產品的國際價格較高，則該國將出口，故選項正確 (B)此非經濟學的觀點，且也應非業者的考量 (C)文中提及此款蓮霧在臺灣供不應求，因此不存在銷售不佳的問題 (D)出口是因為國際價格較高，為增加獲利的經濟學理性選擇，與飢餓行銷無關
- (2) (A)國內透紅佳人蓮霧的生產者剩餘面積應由丙己增加為乙丙丁戊己 (B)國內透紅佳人蓮霧的消費者剩餘面積原為甲乙戊，出口後價格由 P_0 提高為 P_1 ，故消費者剩餘面積減少，變成甲，選項正確 (C)國內價格應由 P_0 上升到 P_1

(D)此款蓮霧出口後，整體社會福利應由甲乙丙戊己變為甲乙丙丁戊己