

班級： 座號： 姓名：

一、單選題(30 小題，每題 2.5 分，共 75 分 不倒扣)

使用電腦回收卡第 1 題從第 51 題開始畫卡(試題共 6 頁)

1. () 根據附表的資料，此市場的「均衡價格」與「均衡數量」應為下列何者？

價格(元)	需求量(公斤)	供給量(公斤)
10	5	1
20	4	2
30	3	3
40	2	4
50	1	5

(A)20 元、6 公斤 (B)50 元、1 公斤 (C)30 元、3 公斤 (D)10 元、5 公斤

2. () 媒體報導，臺北東區的韓國平價時裝品牌店不斷打出折扣，甚至推出「任選 3 件 3 折」，更傳出即將熄燈不再營業。請問：關於該店不斷推出折扣的理由，以經濟學的角度說明以下何者較適當？ (A)因為供過於求，所以價格下跌 (B)因為價格調降，所以供不應求 (C)因為價格調降，所以產生超額供給 (D)因為供不應求，所以增加供給量

3. () 旅宿業者面對病毒流行造成的退房潮，選擇不斷調降住房價格。請問：關於旅宿業者調降住房價格目的的說明，以下何者較適當？ (A)降低價格，以增加需求量 (B)降低價格，以增加供給量 (C)減少供給量，以降低價格 (D)增加需求量，以降低價格

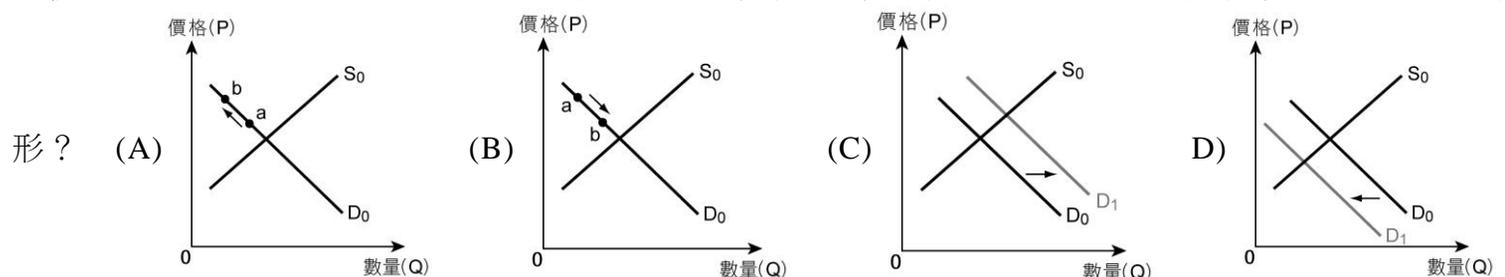
4. () 假設小天經營一家按人數計費的吃到飽燒烤店，他在門口張貼不同時段的價格表。請問：小天是根據下列哪個經濟學法則來訂價？

時段	平日(元/小時)	假日(元/小時)
10:00~12:00	100	150
12:00~14:00	140	200
17:00~19:00	180	250
19:00~22:00	160	220

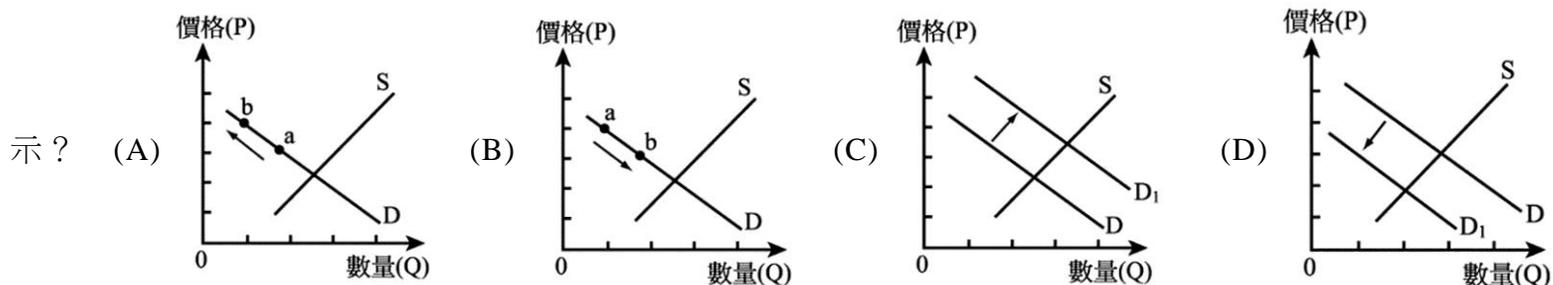
(A)比較利益法則 (B)供給需求法則 (C)生產者剩餘法則 (D)邊際成本遞減法則

5. () 農曆春節將至，春節圍爐團圓必備象徵「年年有餘(魚)」的白鯧魚，卻呈現數量不如往年的情況，桃園區漁會統計，去年捕撈白鯧產量約 3.7 萬公斤，今年減少一、二成，去年批發價每臺斤 1,500 元、今年上漲至每臺斤 1,800 元，價格上漲約二成，而零售市價更飆至新高。依據一般供需法則來檢視此現象，春節前夕，白鯧魚的需求線會如何變動？ (A)左移 (B)右移 (C)上升 (D)不變

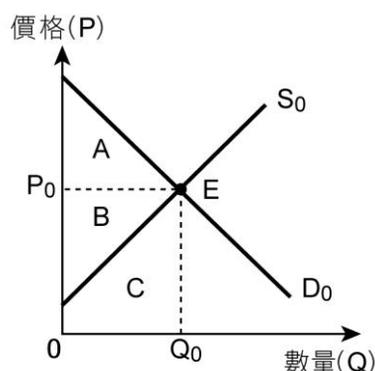
6. () 2019 年，中華隊在日本舉行的世界 12 強棒球賽中，以 8 比 0 擊敗韓國隊後，日本官方出版的中華隊商品被搶買一空，而網路上的官方版中華隊商品則價格不斷上升。請問：附圖中何者最能夠表示此項情形？



7. () 2015 年上半年石油走跌，造成石油輸出國收入銳減，但對用油者來講，卻是一大福音。附圖為「石油的市場供需圖」，若在其他條件不變下，石油價格下跌，對「石油」市場需求的影響，可用下列何圖來表示？

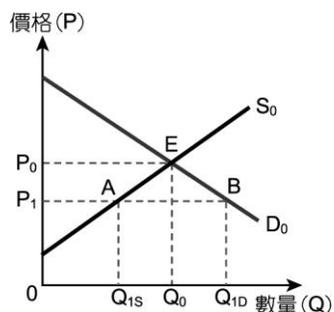


8. () 新聞報導指出，某航空公司取消其高雄飛往澎湖馬公航線，且其他航空公司也不願增加航班。請問：依據前面的新聞報導判斷，以下何種是較為可能的價格變化情形？ (A)需求增加，故票價上漲 (B)供給增加，故票價下跌 (C)不一定，需視需求的增減情況 (D)不一定，需視供給的增減情況
9. () 一名網友分享近日在著名美式賣場採買時，發現一款 CP 值超高，便宜又品質好的黑巧克力在特價，才上架沒多久就一搶而空，貨架上還留有搶購時被民眾扯下的標價牌。請問：上述所提及的現象，以圖中哪部分的面積表示 CP 值較適當？



- (A)A (B)B (C)C (D)A+B+C

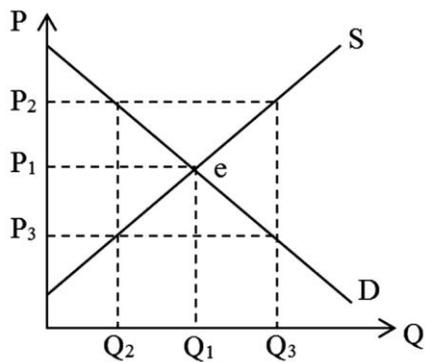
10. () 下列有關經濟效率之敘述，何者正確？ (A)需求線上的價格，是消費者最低的要求價格 (B)生產者所要求的最高要求價格即為他的機會成本 (C)當市場均衡時，社會福利達到最大 (D)消費者實際收益超過消費者最低要求價格的差額稱為「消費者剩餘」
11. () 在經濟活動中，生產者追求的是「利潤極大化」，而決定是否生產則是依市場上的售價是否大於生產者的機會成本，因此要增加利潤，可能就需要調高價格，或者降低自身的機會成本。請問：下列何例較符合「降低機會成本」的情形？ (A)美國香精公司 (IFF)，併購杜邦的生科部門，估計省下 3 億美元的成本 (B)今年因黑潮影響鰻魚苗數量爆發，有漁民一晚捕獲上萬條進帳百萬元 (C)年前雞蛋需求大增，一斤上漲至百元，農委會表示供貨穩定不需擔心 (D)日本進入新年號令和，所拍賣的北海道令和哈密瓜以兩顆 500 萬天價成交
12. () 附圖為高中生美玲針對某國稻米開放國際貿易後，國內市場變化所繪的供需圖，然而公民老師請他訂正後再繳交。假設該國在稻米生產上有比較利益，則此供需圖應如何修正較佳？



- (A)應畫出供給線向左移動 (B)應繪出需求線向右移動 (C) P_0 應該在 P_1 下方 (D)標出貿易前後的均衡量

13. () 2019 年 9 月，古巴政府為了對抗通膨，對產品和勞務實行價格管制，從檸檬、豬肉、理髮、咖啡再到計程車資等均受管制。如古巴啤酒的原先價格為 40 披索，價格限制為一杯 30 披索。請問：該項政策對啤酒市場造成什麼影響？ (A)市場上啤酒的價格將上升 (B)市場上啤酒交易價格不變 (C)政府抑制啤酒價格將使生產者剩餘增加 (D)市場將蒙受社會福利損失

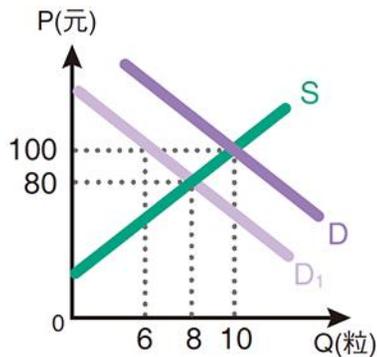
14. () 近年來，臺灣出口表現低落，僅運輸設備類呈現成長趨勢，其中又以裕隆生產的 Luxgen 車款銷售頗佳。附圖為該車款的「國內市場供需圖」，S 為國內供給線，D 為國內需求線。若臺灣與鄰國進行國際貿易，且 P_2 為兩國間的國際均衡價格，則臺灣人民總共消費多少輛車，交易價格又是多少？



(A) 總共消費 Q_1 單位的車，交易價格為 P_1 (B) 總共消費 Q_2 單位的車，交易價格為 P_2 (C) 總共消費 Q_2 單位的車，交易價格為 P_3 (D) 總共消費 Q_3 單位的車，交易價格為 P_2

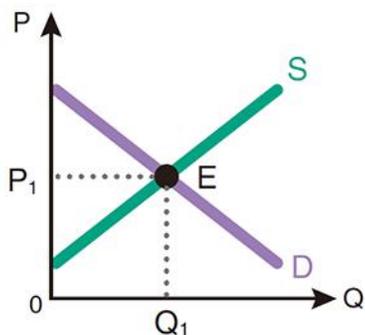
15. () 臺灣是世界上少數仍在實施稻米保價收購的國家，四十年來的公糧制度雖讓農民得以溫飽，但糧倉年年囤積過多的稻米，也造成政府財政負擔與浪費。請問：上述所描述的政策方式與下列何者最為接近？
 (A) 為友善社工之職場環境，政府訂明年民間社工的基本工資為 34,916 元 (B) 紐約市規定房子一旦出租，房東就不能隨意漲價且不能把房客趕走 (C) 政府規定東港櫻花蝦每艘漁船最多只能捕 11 箱，每箱不超過 21 公斤 (D) 經濟部近日召開電價審議委員會，會後決定今年 10 月起電價凍漲

16. () 附圖是當需求減少時，市場上某商品的價格與數量產生新的均衡變化。下列哪一項觀察最為正確？



(A) 將會產生 4 粒超額需求 (B) 價格會維持 100 元不變 (C) 移動原因可能為預期價格上漲 (D) 最後真正減少的交易量為 2 粒

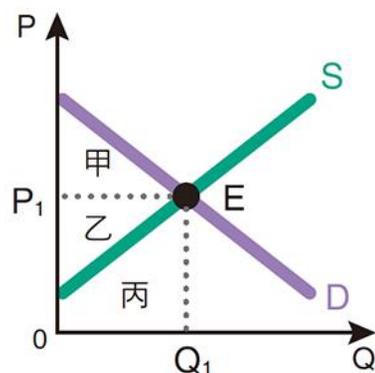
17. () 依據附圖的供需情形，下列解讀何者最為正確？



(A) E 點表示供給量 = 需求量，供給價格 = 需求價格 (B) 只有在均衡點 (E) 下，市場才有可能產生交易 (C) 即使交易價格低於 P_1 ，仍可達到市場的最大效益 (D) 市場供需交易到達 E 點後，將不會再有任何異動

18. () 重大民生必需品政府往往都會介入影響價格，避免其價格太高而引發民怨與不安。然而這樣的干預可能會引發下列何種經濟效果？ (A) 將有超額供給發生的可能性 (B) 價格的限定將對生產者有利 (C) 雖有社會福利無謂損失，但總剩餘不變 (D) 此舉將會造成消費者剩餘增減無法確定

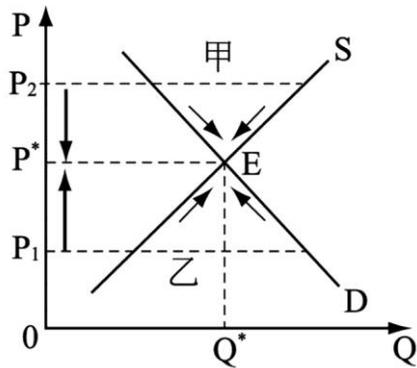
19. () 附圖為市場機制在 (P_1, Q_1) 下所形成的均衡供需圖形。有關其社會福利的敘述，下列何者正確？



(A) 社會福利的面積，為甲 + 乙 + 丙之加總 (B) 生產者剩餘 (甲) 與消費者剩餘 (乙) 的加總 (C) 在 (P_1, Q_1) 下，社會福利將會達到最大 (D) 社會福利必須在均衡價格以下才會成立

20. () 當市場中的消費者和生產者都以價格的漲跌，作為調節供給與需求的依據，而自動的達到供需一致的市場均衡狀態，在經濟學上我們稱之為何種概念所形成的市場狀態？ (A)機會成本 (B)比較利益 (C)絕對利益 (D)一隻看不見的手

21. () 圖為市場均衡時的供需圖。請問：下列敘述何者正確？

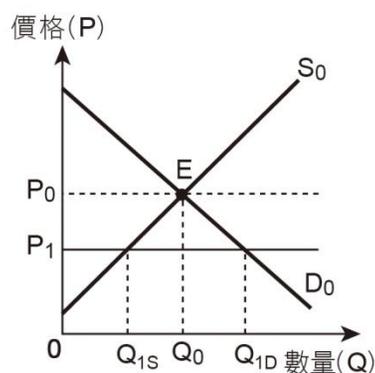


(A)市場均衡時會交會在圖中的 E 點，此時供給量大於需求量 (B)當市場不均衡時，經過價格機能調節可自然回復到均衡狀態 (C)「甲」是指「供不應求」，為需求量大於供給量所造成 (D)「乙」是指「供過於求」，為供給量大於需求量所造成

22. () 茶葉蛋可說是超商必賣的產品，利潤一顆雖然不到 1 元，但卻可吸引消費者走入店家，順便購買其他產品，例如：超商龍頭統一超商，一年可賣出約 7,600 萬顆茶葉蛋，而全家便利商店一年也大概可賣出 4,000 萬顆以上。請問：下列哪一項情形與上述最為相似？ (A)農曆七月忌買房，業者推出買房送車大促銷 (B)中秋文旦大盛產，月餅的銷售量也不如去年 (C)新款手機大熱銷，連帶使手機周邊產品熱賣 (D)牛肉價格狂飆漲，使得市場上牛皮供給增加

23. () 日本媒體報導，中國男性用的化妝品市場迅速成長。不同以往僅是洗面乳或化妝水等清潔保養用品，使用面霜、粉底等化妝品的男性也增加不少。而中國媒體則報導，估計男性化妝品市場持續兩位數成長，2019 年將達臺幣 668 億元。事實上男性不再認為化妝是專屬女性的行為，而是「理所應當的儀容管理」，顯示中國男性的美容意識也不斷提高。請問：若以供需圖呈現上文的男性化妝品市場變化，以下何者較符合？ (A)需求線向右移 (B)需求線向左移 (C)供給線向左移 (D)供給與需求線均向左移

24. () 附圖某國國內水蜜桃市場的供需圖，若 P_0 為開放水蜜桃進出口前的價格，而 P_1 為開放水蜜桃進出口後的價格，則以下說明何者較為正確？



(A)該國為水蜜桃的出口國，開放進口後的生產者剩餘增加 (B)該國為水蜜桃的出口國，開放進口後的總社會福利增加 (C)該國為水蜜桃的進口國，開放進口後的消費者剩餘減少 (D)該國為水蜜桃的進口國，開放進口後的總社會福利增加

25. () 日本幕府末期因西方列強扣關，要求結束鎖國，因而掀起支持天皇與驅逐外族的「攘夷派」，和支持幕府開放外國貿易的「開國派」之爭。請問：若以自由經濟的角度來評析幕末此二派，以下說明何者較為適當？ (A)攘夷派的主張將可保護日本的產業永續發展 (B)攘夷派的主張有利於社會階級的改變與流動 (C)開國派的主張使日本的整體社會福利增加 (D)開國派的主張促使經濟的利益集中於少數人

26. () 梅姬颱風來襲，大雨下個不停，部分地區交通中斷，蔬菜無法採收，今日各地的蔬菜到貨量大減二成，臺北果菜市場的蔬菜平均批發價，今天逼近每公斤 30 元，比昨天上漲 25%，特級的番茄批發價已飆到 90 元、四季豆則是漲到 110 元，零售價更漲翻天，讓消費者叫苦連天。(2010/10/22 聯合新聞) 請問：由於水災、風災的影響，菜價居高不下讓消費者買不下手，這樣的市場現象充分說明哪些經濟觀念？ (A)比較利益 (B)供過於求 (C)機會成本 (D)供不應求

27. () 非洲豬瘟使得原本豬隻的產量約占世界一半的中國，豬隻數量銳減。在 2019 年 10 月時，豬肉一公斤漲到 41 元人民幣，跟 1 月相比，飆漲了約四倍多。請問：若要從供需來探討中國豬肉價格飆漲的原因，如何說明較佳？ (A)需求增加所致 (B)需求減少所致 (C)供給減少所致 (D)供給量減少所致

28. () 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）

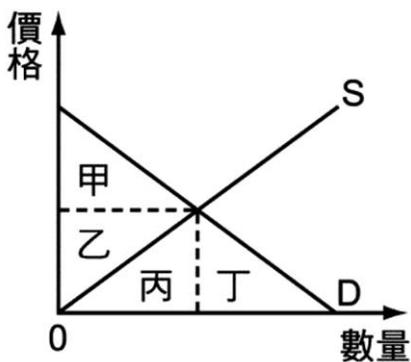
價格（元/臺）	9,000	10,000	11,000	12,000	13,000	14,000
供給量（萬臺）	0	0	1	3	5	7
需求量（萬臺）	6	5	4	3	1	0

(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

29. () 真美味公司是一間以臺灣加工果乾為主要產品的在地企業，日前美國及日本決定開放臺灣芭樂進口。請問：以下員工在會議上的影響及因應對策，何者較為適當？ (A)王課長：芭樂果乾的成本將提高，應提高產品定價 (B)張科長：國內芭樂的供應將過剩，可增加採購數量 (C)吳處長：應該趁勢開發芭樂果乾以外的芭樂加工品 (D)李組長：應將芭樂果乾的生產線改為生產香蕉果乾
30. () 桃園青埔高鐵特區空屋量高居全臺之冠，呈現嚴重供過於求現象。房地產專家分析，目前當地建商出清空屋外，還有許多投資客準備出售，房價自然下滑。但等到機場捷運正式通車，周邊建設陸續到位，有機會提升買氣。根據此專家分析，未來青埔地區房地產市場的成交價與成交量應呈現何種變化？ (A)成交價與成交量同時減少 (B)成交價與成交量同時增加 (C)成交價減少，成交量未定 (D)成交價未定，成交量增加

二、題組題(5 小題，每題 3 分，共 15 分 不倒扣)

◎附圖代表蕃茄在市場中價格與數量的供需關係，其中 D 代表需求線，S 代表供給線，請根據附圖，回答下列問題：



- () 31. 市場上廠商的「銷貨總收入」應為 (A)甲+乙 (B)乙+丙 (C)丙+丁 (D)甲+乙+丙
- () 32. 所謂「消費者剩餘」是指哪一塊面積？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁
- () 33. 經過市場交易所產生的「社會福利」，是指 (A)甲+乙+丙+丁 (B)甲+乙+丙 (C)丙+丁 (D)甲+乙

◎口罩實名制上路，2020 年 2 月 9 日是上路後的第 1 個週日，身分證末碼單、雙號皆可買口罩，方便上班族購買。惟當日南投縣有近半的藥局不營業，苦了想買口罩的上班族。陳姓民眾表示，本想利用休假日買口罩，但住家附近的兩家健保特約藥局都公休，只好跑到較遠的地方購買，幸好有買到，不然口罩已用光，不知該怎麼辦。

南投縣衛生局解釋，健保特約藥局可自主決定何時休息，衛生局無法強求藥局週日一定要開業，惟縣內藥局販售口罩的時間及週六、週日有無公休情形，全部彙整並公告在該局官網供民眾參考，民眾外出買口罩前，可先上官網查詢。至於鹿谷及信義由鄉衛生所販售口罩，這兩個衛生所假日照常服務，不用擔憂買不到口罩。

另屬於偏鄉的中寮鄉，當日則有龍眼林福利協會理事長、前中寮鄉代蕭同宏，在整理廟裡文物時意外發現還有一批競選中寮鄉長的文宣口罩，他將約二百個口罩全部拿出來送給有需求的民眾，每人可拿兩個。

→資料來源：謝介裕、陳鳳麗（2020 年 2 月 10 日）。週日買口罩 南投藥局近半數不營業。自由時報。2020 年 2 月 10 日，取自：<https://news.ltn.com.tw/news/life/paper/1350823>。請回答下列問題：

- () 34. 由於新冠病毒肺炎的傳播，在公共場所必須戴口罩，由題文中口罩販賣的敘述，可以推知在市場上口罩應處於何種現象？ (A)供過於求 (B)生產失去效率 (C)供不應求 (D)成為炫耀財貨
- () 35. 「口罩實名制」上路，並且以身分證編號限制購買時間，在在都顯示數量出現問題，而政府採行這樣的作法，與下列哪一個例子相似？ (A)在旱季時限定洗車業的用水時間 (B)以最低工資保障勞工的基本權利 (C)水電費一直維持低價以利於消費者 (D)青菜短缺時農委會釋出冷凍庫存量

三、混合題混合題(3 小題，共 10 分 不倒扣)

班級： 座號： 姓名：

(作答完請將此頁交回給監考老師)

◎新型冠狀病毒疫情持續擴散，確診病例亦急遽增加，許多國家的民眾出現大批人潮在排隊搶購口罩，造成店內架上的口罩很快被一掃而空，甚至有部分民眾大量囤貨，導致許多人買不到口罩。儘管各國政府疾病管制中心多次呼籲民眾，除非前往醫院、出現呼吸道症狀或是出入通風不良、人多擁擠的密閉空間，否則出門不須配戴口罩，採行其他防疫措施，例如：勤洗手與用酒精擦拭物體表面，更能發揮防治效果。但贊成戴口罩的民眾則認為，2019 年冠狀病毒疾病潛伏期長短不一，很難得知一個人是否健康，許多無症狀或症狀輕微的病例外表看起來與健康的人無異，一般民眾戴口罩還是比較安全，且有助於減少病毒傳播。為了解決上述「口罩之亂」現象，各國政府紛紛提出對策因應，以下是兩個國家的例子：

在疫情剛開始發展的時候，甲國政府評估，國內口罩庫存有 4,600 萬副，而平常國內的需求量是一天 130 萬副口罩，因此宣稱「口罩一定夠，不必囤太多」，同時甲國政府也呼籲民眾不要任意宣導「每個人都必須戴口罩」的錯誤觀念，避免形成物資的浪費與緊缺。然而，甲國不少民眾仍然買不到口罩，甚至引起恐慌。於是，甲國政府宣布，由政府出資新建口罩產線，待產能全開後，就可以提高達到每天產出 1,000 萬副口罩的產量。乙國平常國內口罩的均衡價格為 10 元／片，乙國政府表示，口罩是重要的防疫物資。為避免業者趁機哄抬物價，乙國政府宣布，將採取限價措施，每片口罩不得超過 6 元／片的價格。

1. 依據題文訊息判斷，肺炎疫情擴散會對口罩市場造成下列何種影響？ (A)口罩市場的均衡價格下跌、均衡數量減少 (B)口罩市場的均衡價格下跌、均衡數量增加 (C)口罩市場的均衡價格上漲、均衡數量增加 (D)口罩市場的均衡價格上漲、均衡數量減少(2 分)
2. 依據題文訊息判斷，甲國民眾的反應以及其政府針對「口罩之亂」所採取的對策，會對其國內口罩市場造成下列何種影響？ (A)口罩市場的均衡價格上漲，均衡數量的增減則不一定 (B)口罩市場的均衡數量減少，均衡價格的漲跌則不一定 (C)口罩市場的均衡數量增加，均衡價格的漲跌則不一定 (D)口罩市場的均衡價格下跌，均衡數量的增減則不一定(2 分)
3. 依據題文訊息判斷，甲乙兩國政府針對「口罩之亂」所採取的對策，何者會使其國內口罩市場產生無謂損失？(2 分)請先勾選一項，並說明理由 (100 字內) (4 分)。

1.	A B C D <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
2.	A B C D <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
3.	①何者的對策會使其國內口罩市場產生無謂損失？
	<input type="checkbox"/> 只有甲國會 <input type="checkbox"/> 只有乙國會 <input type="checkbox"/> 甲乙兩國皆會 <input type="checkbox"/> 甲乙兩國皆不會
	②理由