個人、社會及人文教育學習領域

經濟課程及評估指引(中四至中六)—補充文件 (2015 年更新版) 由 2015/16 學年中四級開始生效

簡介

本文件是經濟課程的補充文件,由課程發展議會一香港考試及評核局經濟委員會(高中)於二零一五年十一月擬訂,以幫助教師對各課題的要求有 更深入的理解。教師和學生應同時參閱課程發展議會與香港考試及評核局編訂的經濟課程及評估指引(中四至中六)(2015年11月更新版)。

本文件的說明

- (1) 文件的首三欄是摘錄自經濟課程及評估指引(中四至中六)(2015年11月更新版)第二章 2.2.1及 2.2.2 節,當中已包括在新學制中期檢討下對課題 F 部分詞彙作出的更新。
- (2) 「課程內容闡釋」的部分列出學生需要掌握的知識、概念及能力。
- (3) 文件的第 40 頁是有關於本科公開考試自 2019 年開始的安排。

必修部分

	課題	學習要點	課程內容闡釋
A		經濟學作為一門社會科學	• 學生需要理解及以例子說明經濟學是一門研習人類行為的學科,即在有限制下極大化(在局限條
	經濟		件下利益極大化)的基本假設下,個人和社會如何決定稀少資源的運用。
	概念		• 學生無須掌握有關研究經濟學中方法學(科學方法)的概念。
		稀少性,選擇和機會成本	• 學生需要掌握
		(i) 經濟問題的根源:稀少性	(i) 稀少性的意思;
		• 無窮慾望和有限資源	(ii) 稀少性與選擇的關係;
			(iii) 稀少性、競爭與歧視的關係;及
			(iv) 稀少性與短缺的分別。
		• 免費物品和經濟物品	• 學生需要
			(i) 掌握物品的意思、免費物品和經濟物品的定義;及
			(ii) 能舉出免費物品和經濟物品的例子。
		 (ii) 選擇和機會成本	
		• 經濟決定——涉及在不	
		同的選擇中作出抉擇	

	利息作為提早獲取資源 的代價	 學生需要掌握機會成本的定義及解釋 (i) 選擇與成本的關係; (ii) 為何成本只計算被放棄的選擇中價值最高的一項;及 (iii) 為何已付出的不可取回的資源不是成本(如過往的開支),縱然他們無須運用「既往成本」一詞。 學生需要 (i) 辨識和計算作出抉擇所涉及的成本,即辨識及識別顯性成本和隱含成本;及 (ii) 解釋成本在不同情況下會否及如何改變。 學生需要理解資源運用的決定可能會涉及跨時期的選擇。從此角度,他們需要能解釋 (i) 為何利息被視為機會成本(即提早獲取資源的代價);及 (ii) 利率、現時消費及儲蓄的關係。 學生無須計算現值。 學生需要掌握利率、投資及貨幣需求的關係。但有關討論可於宏觀經濟部分處理。
		• 學生需要 (A)
(i)	生產甚麼?怎樣生產?為 誰生產?	(i) 掌握每個基本經濟問題的意思;及 (ii) 能以例子說明。
	武工/生 :	(II) 月日レス [7] J 市元 ¹ 7] [×]

(ii) 社會怎樣處理三個基本 濟問題 • 根據社會風俗和慣信 • 由政府決定 • 利用市場機制 (註:只須用例子闡釋: 涉及各種有關經濟制度 理論) (iii) 私有產權及其在市場終 中的重要性	無須 医的
專門化及交易 • 交易作為專門化的條件	• 學生需要理解交易是專門化的一個條件。
經濟活動的循環流程: (i) 住戶的消費與廠商的生	[註:經濟活動的循環流程可編排在課程的其他部分內討論。例如,它可以作為課題 F「經濟表現的 量度」的導入概論。]

		(ii) 生產、收入和支出的關係	學生需要 (i) 掌握及繪畫標示清晰的封閉經濟的循環流程圖;及 (ii) 掌握生產、收入和支出的關係。
		實證性和規範性的陳述 •實證性的陳述和規範性的陳述的分別	 學生需要 (i) 掌握實證性陳述和規範性陳述的特性,例如 是否涉及價值判斷; 是否可以被事實推翻,因此人們可透過訴諸事實判斷是否同意有關陳述; (ii) 提供實證性和規範性陳述的例子;及 (iii) 表達他們對經濟議題的規範性的觀點,對不同觀點進行實證性的分析,並就這些議題的論點/政策作出有識見的判斷。
В	殿生 産	廠商的所有權 (註:廠商作為決定生產物品和服 務及僱用生產要素的單位) (i) 所有權的形式 • 公有制	學生需要掌握廠商的意思。 學生需要 (i) 掌握公有制的意思;及 (ii) 提供以公有制經營的組織或機構的本地例子。

• 私有制:獨資、合夥及有限公司(註:無須涉及合夥的分類)	 學生需要 (i) 把一私人廠商分類成獨資、合夥、私人有限公司或公眾有限公司;及 (ii) 掌握不同形式的私有制的主要特質,包括法律地位、債務責任、擁有者的數目等。 學生需要在特定具體的問題/情況下,應用從本課題學到的知識,比較不同形式所有權的特質,從而比較其利與弊。 學生無須掌握成立商業單位所涉及的文件。
(ii) 有限責任與無限責任	學生需要 (i) 掌握有限債務責任與無限債務責任的意思,及 (ii) 辨識哪類所有權的擁有者可享有限債務責任。
(iii) 股票和債券作為資本來源 (註:無須涉及股票和債券的 分類)	學生需要掌握 (i) 股票和債券的主要分別; (ii) 發行債券及股票集資的利與弊;及 (iii) 購買債券及股票對小投資者的利與弊。
生產的種類/階段 • 初級、二級和三級生產及其相 互關係	學生需要 (i) 掌握初級、二級和三級生產的意思; (ii) 提供不同生產種類的例子; (iii) 把一特定的行業分類為初級、二級或三級生產; (iv) 描述它們之間的相互關係;及 (v) 認識每一生產種類對香港經濟的貢獻。

物	勿品和服務的種類	• 學生需要
(i	i) 生產者物品和消費品	(i) 理解生產涉及生產物品及/或提供服務;
		(ii) 掌握生產者物品和消費品的意思;及
		(iii) 提供生產者物品和消費品的例子。
(i	ii) 私用品及共用品	• 學生需要
	(註:無須涉及有關共用品的	(i) 掌握私用品的定義;
	模型)	(ii) 掌握共用品的定義是一種在消費時非競爭及非排他的物品;及
		(iii) 提供例子及辨識一特定物品是私用品或共用品。
		[註: 無須 涉及非純共用品]
ダ	分工	 學生需要
(i	i) 種類:簡單、複雜和區域分	(i) 掌握簡單、複雜和區域分工的意思;
	工	(ii) 提供簡單、複雜和區域分工的例子;
(i	ii) 利與弊	(iii) 辨識分工的利與弊;及
(i	iii) 限制	(iv) 認識分工的限制。

_	
4	玄 西 丰
4	定男玄

- (i) 人力資源
 - 勞力:供應、生產力、流 動性及各種工資制度

- 決策
- (ii) 天然資源
 - 土地:供應
- (iii) 人造資源
 - 資本:累積和折舊

(iv) (i) 至 (iii) 項在香港的特 色

- 學生需要掌握
 - (i) 勞力供應的意思,即以每一時期「工人的工時」計算;
 - (ii) 影響勞力供應的因素如工資、人口、人口結構等;
 - (iii) 平均勞動生產力的意思及能計算平均勞動生產力;
 - (iv) 影響勞動生產力的因素如教育、培訓及資本賦值等;
 - (v) 地域及職業流動性的意思;
 - (vi) 影響地域及職業流動性的因素; 及
 - (vii) 不同支薪方法的利與弊。
- 企業家職能:風險承擔和 | 學生需要掌握企業家的獨特角色:風險承擔和決策。
 - 學生需要認識天然資源的供應是人力不可改變的。
 - 學生需要掌握
 - (i) 資本累積的意思,資本累積涉及為未來的消費放棄現時消費;
 - (ii) 資本累積與利息的關係;及
 - (iii) 折舊的意思。
 - 學生需要描述香港人力資源、天然資源及人造資源的特色。

短期和長期生產及生產成本

- (i) 以固定和可變生產要素定 義「短期」和「長期」生產
- (ii) 邊際回報遞減定律
 - 只須用總產量表、平均產 量表和邊際產量表說明

(iii) 生產成本

- 固定成本和可變成本
- 總生產成本、邊際生產成本及平均生產成本(註:無須涉及總生產成本、邊際生產成本及平均生產成本及平均生產成本及平均生產成本曲線的一般關係,亦無須涉及短期及長期成本曲線的關係)

• 學生需要掌握固定和可變生產要素的意思及提供有關例子。

- 學生需要
 - (i) 寫出邊際回報遞減定律;
 - (ii) 處理數例,把邊際產量轉換成平均產量和總產量,把平均產量轉換成邊際產量和總產量,及 把總產量轉換成邊際產量和平均產量;及
 - (iii) 以總產量表、平均產量表及邊際產量表說明邊際回報遞減定律。
- 學生無須掌握邊際回報遞減定律與 U-型邊際成本曲線的關係。
- 學生需要掌握固定成本和可變成本的意思及提供有關例子。
- 總生產成本、邊際生產成學生需要處理數例,把邊際成本轉換成平均成本和總成本,把平均成本轉換成邊際成本和總成本, 本及平均生產成本及把總成本轉換成邊際成本和平均成本。

- (iv) 規模經濟和規模負經濟
 - 內部規模經濟及內部規模負經濟
 - 外部規模經濟及外部規模負經濟

(註:只須用平均成本解釋規模經濟和規模負經濟,無須進一步將內部/外部規模經濟和內部/外部規模經濟分類)

- (v) 廠商的擴張與結合
 - 種類:縱向、橫向、側向和集團結合
 - 動機

- 學生需要
 - (i) 掌握內部/外部規模經濟及規模負經濟的意思;
 - (ii) 以平均成本說明內部/外部規模經濟及規模負經濟;及
 - (iii) 提供導致內部/外部規模經濟及規模負經濟的可能原因。

- 學生需要
 - (i) 掌握每一種類結合的意思及提供相關的例子;及
 - (ii) 提供每一種類結合背後的一些可能動機。
- 學生無須掌握結合的方法如收購和合併等。

		廠商目標	• 學生需要認識到這部分討論是關於一個賺取正利潤的受價廠商。
		(i) 利潤極大化的目標:在已知	• 學生需要解釋個別廠商的邊際成本表是其供應表的原因。
		價格和邊際成本表的情況	• 學生無須掌握
		下,將利潤極大化	(i) 一受價廠商的停業點、損益平衡點和長期供應;
		• 利潤作為總收入及總成	(ii) 邊際成本、平均成本、平均可變成本及供應曲線各圖表的關係; 及
		本的差額	(iii) 一壟斷者没有供應曲線。
		• 個別廠商以已知價格及	• 學生只需運用表掌握這部分概念。為處理學習差異,若教師認為學生能掌握上述曲線,也可利用
		邊際成本表決定利潤極	曲線解釋這些概念。
		大化的產量	
		• 邊際成本表作為個別廠	
		商的供應表	
		(註:無須涉及長期供應)	
		(ii) 其他目標:市場佔有率、提	• 學生需要以例子說明這些目標。
		供非牟利的服務、公司的社	
		會責任等	
C	市場	需求定律	• 學生需要
	與價		(i) 寫出需求定律;及
	格		(ii) 應用需求定律解釋現象(利用相對價格及全價格),例如徵收定額費用如何改變兩種物品的相
			對價格。
			[註:學生 無須 運用「艾智仁一般化概念」一詞。]

個別需求	學生需要
(i) 影響個別需求的因素 (ii) 輔助品和代替品、優等物品 和劣等物品 (註:無須涉及吉芬物品)	(i) 掌握輔助品、代替品、優等物品和劣等物品的意思;及 (ii) 解釋相關物品的價格、收入、價格預期和天氣等如何影響個別需求。
(iii) 個別需求表和其他因素不 變的假設的重要性 (iv) 需求量改變和需求改變的 分別	• 學生需要分辨需求改變(由外在變數/變量改變引致)和需求量改變(由內在變數/變量改變引致,即物品的價格)的分別。
市場需求 (i) 個別需求曲線的橫向總和	 學生需要 (i) 掌握私用品的市場需求可以透過個別需求的橫向總和獲得; (ii) 掌握橫向總和的意思;及 (iii) 把個別需求曲線/個別需求表橫向相加,從而獲得市場需求曲線/市場需求表。
(ii) 影響市場需求的因素	• 學生需要解釋相關物品的價格、收入、價格預期、天氣和市場上消費者的數目等如何影響市場需求。
個別供應 (i) 影響個別供應的因素	 學生需要 (i) 寫出供應定律; (ii) 解釋相關物品的價格、生產成本、科技、價格預期和天氣等如何影響個別供應;及 (iii) 掌握聯合供應和競爭性供應的意思。

(ii) 個別供應表和其他因素不 變的假設的重要性 (iii) 供應量改變和供應改變的 分別	• 學生需要分辨供應改變(由外在變數/變量改變引致)和供應量改變(由內在變數/變量改變引致,即物品的價格)的分別。
市場供應 (i) 個別供應曲線的橫向總和 (ii) 影響市場供應的因素	學生需要把個別供應曲線/個別供應表橫向相加,從而獲得市場供應曲線/市場供應表。學生需要解釋相關物品的價格、生產成本、科技、價格預期、天氣和市場上賣家的數目等如何影響市場供應。
需求、供應和價格的相互作用 (i) 均衡的定義:並無作出改變的傾向 (ii) 均衡價格及數量 (iii) 需求改變和/或供應改變對均衡價格及數量的影響	 學生需要 (i) 以圖辨識均衡價格及數量;及 (ii) 在已知的需求表和供應表辨識均衡價格及數量。 學生需要以圖輔助,解釋需求改變及/或供應改變對均衡價格及數量的影響。
消費者盈餘及生產者盈餘 (i) 消費者邊際利益、願意付出的代價、消費者盈餘、需求曲線及其關係	 學生需要 (i) 寫出消費者盈餘的定義;及 (ii) 在一(供應)需求圖上標示消費者盈餘。 學生應將消費者的「願意付出的代價」等同消費者的「邊際利益」處理。 學生無須掌握搾取消費者盈餘的方法。 [註:本課程採用「願意付出的代價」一詞,而不建議用「邊際使用價值」一詞。]

(i:	ii) 廠商邊際成本、最低供應價 格、生產者盈餘、供應曲線 及其關係	學生需要 (i) 寫出生產者盈餘的定義;及 (ii) 在一(需求)供應圖上標示生產者盈餘。
()	iii) 以需求供應圖說明消費者 盈餘及生產者盈餘 註:無須涉及效用、邊際替代 率、等優曲線等概念)	
信 (i)	價格的功能 i) 配給功能:現存供應分配予 願意付最高價值的用家	• 學生需要理解在没有生產的情況下交易時價格的功能,即價格會把現存貨量分配予願意付最高價值的用家。
	ii) 分配功能: • 從邊際利益得出需求,從 邊際成本得出供應,兩者 的相互作用決定價格及 資源配置 • 相對價格的轉變與資源 調配 註:無須涉及圖表分析)	• 學生需要理解相對價格轉變會導致物品的生產量改變,意味著資源調配的轉變。

京 m (i)	京ででは 京求價格彈性 の が が が が が が が が が が が が が	• 學生需要計算需求價格彈性(弧彈性),即平均價格及數量的方法。
(ii	i) 價格彈性和總收入的關係	• 學生需要解釋價格改變、價格彈性和總收入的關係。
(ii	ii)影響需求價格彈性的因素	 學生需要解釋價格範圍、可用的替代品、需要的程度、時間、耐用性、有關物品的支出佔收入比例和用途多少等如何影響需求價格彈性。 學生無須掌握需求第二定律,但他們需要掌握價格需求彈性是受調整時間影響。
(i)	快應價格彈性) 弧彈性 (註:無須涉及點彈性和交叉 彈性)	• 學生需要計算供應價格彈性(弧彈性),即平均價格及數量的方法。
(ii	i) 影響供應價格彈性的因素	• 學生需要解釋生產要素的流動性、生產的靈活性及時間等如何影響供應價格彈性。
	方場干預) 價格干預:價格上限和價格 下限	• 學生需要 (i) 掌握(有效的)價格上限和(有效的)價格下限的意思;及 (ii) 以圖輔助分析實施(有效的)價格上限和(有效的)價格下限對(名義)價格、交易量、消費者盈餘和生產者盈餘等影響。

- (ii) 數量干預:配額
 - 以折曲供應曲線說明
- 學生需要
 - (i) 掌握(有效的)配額的意思;及
 - (ii) 以圖輔助分析實施(有效的)配額對價格、交易量、消費者盈餘、生產者盈餘和產品質素等 影響。

[註:

- 假設是同質物品,即單一同質物品。
- 向入口貨品實施配額對一小型開放經濟的影響會在課題 J 討論。]
- (iii) 從量稅和從量津貼
 - 決定生產者和消費者在 稅項負擔/津貼中各佔的 比重

(註:以圖說明價格上限、價格下限、配額、從量稅、從量稅、從量津貼和它們對價格和數量的影響)

- 學生需要
 - (i) 在徵收從量稅/提供從量津貼的情況下決定價格、交易量及生產者和消費者在稅項負擔/津 貼中各佔的比重;
 - (ii) 以圖輔助分析徵收從量稅/提供從量津貼對價格、交易量、消費者盈餘及生產者盈餘等的影響;
 - (iii) 以一供需圖標示生產者和消費者在稅項負擔/津貼中各佔的比重;及
 - (iv) 掌握需求及供應價格彈性如何影響稅項負擔/津貼的分配。

D	競爭	完全競爭和不完全競爭(壟斷性	• 學生需要
	與市	競爭、寡頭壟斷和壟斷)	(i) 理解市場是指有交易進行的任何安排;
	場結	(i) 市場的定義	(ii) 提供壟斷性競爭、寡頭壟斷及壟斷的例子;及
	構	(ii) 一般特徵	(iii) 解釋獲得壟斷能力的原因,例如自然壟斷、成立成本高昂、進入市場的法律限制及公有制等。
		• 賣家數目	
		• 買家數目	
		• 產品性質	
		• 進入市場的容易程度	
		• 資訊掌握程度	
		• 受價者/尋價者	
		(iii) 獲得壟斷能力的原因	
		(註:四類市場結構只屬於理論構	
		想。現實例子可能只是理論構想	
		的近似形式。無須涉及邊際收入	
		及邊際成本曲線的一般分析)	
Е	效	效率	• 學生 無須
	率、公	(i) 達至效率的條件:總社會盈	(i) 運用「巴列圖條件」一詞;及
	平和	餘極大化;邊際利益等於邊	(ii) 掌握以下概念:當考慮所有局限時,必然會達至效率。
	政府	際成本	[註:在「部分分析」中可能出現缺乏效率的情況。]
	的角		
	色		

- (ii) 偏離效率:
 - 價格上限、價格下限、稅 項、津貼及配額
 - 淨損失
- (iii) 私人代價(利益)和社會代價 | 學生需要 (利益)的分歧:只須用例子 說明市場與政府的解決辦 法

(註:只須於需求供應圖中的消費 者盈餘及牛產者盈餘作闡釋,無 須提及「巴列圖條件」的名詞)

- 學生需要
 - (i) 以供需圖輔助分析價格上限、價格下限、稅項、津貼及配額對消費者盈餘、生產者盈餘和效 率的影響; 及
 - (ii) 掌握淨損失/效率損失的意思和在供需圖上標示淨損失/效率損失。

[註:以上並非導致偏離效率的所有原因。]

- - (i) 提供涉及私人和社會代價(利益)分歧的例子;
 - (ii) 就一個指定的例子解釋分歧如何出現;
 - (iii) 運用在出現生產/消費過多(生產/消費過少)的情況解釋私人和社會代價(利益)分歧的 問題;
 - (iv) 解釋政府政策(例如:稅項和津貼)如何能夠處理分歧問題;及
 - (v) 解釋如何透過市場機制,即造成界外效應及受該效應影響的人十之間的談判及賠償(或付費) 處理分歧問題。
- 學生無須掌握高斯定理。

[註:學生**只需**以例子討論私人代價(利益)和社會代價(利益)的分歧的問題。為了照顧學習者的 多樣性,若教師認為學生能掌握有關曲線,可利用圖表解釋上述概念。]

	_	_
7 \	\	
/ 1 \	٠,	٧.
/ \	$\overline{}$	

市場經濟中的效率與公平

- 學生需要理解
 - (i) 課題 E 有關公平的討論只限於收入不均;
 - (ii) 在完全競爭市場下資源分配是有效率的;
 - (iii) 在某些情況下,透過市場機制分配資源會缺乏效率(例如:私人和社會代價(利益)分歧的 出現可能導致缺乏效率);及
 - (iv) 即使資源分配有效率,我們仍需關注收入不均的議題。
- 學生無須
 - (i) 解釋共用品的效率問題, 縱然他們需要知道共用品的定義; 及
 - (ii) 在必修部分解釋壟斷/尋價的效率含意。

[註:學生無須對公平的一般概念作哲學探究。]

- (ii) 量度收入不均:收入分配、 學生需要 洛倫茨曲線及堅尼系數 (註:無須涉及洛倫茨曲線及 堅尼系數的建構)
- (例如技術差異),歧視及資

本擁有權不平均等

- (i) 掌握堅尼系數的大小與洛倫茨曲線的形狀的關係;
- (ii) 詮釋由量度工具(包括收入分配、洛倫茨曲線和堅尼系數)所提供的資料;及
- (iii) 分析香港收入不均的問題。
- (iii) 收入不均的緣由:人力資本 | 學生無須掌握勞力市場的詳細分析,如利用邊際生產收入導出勞力需求。

		政策的考慮 (i) 收入均等化或機會均等化 (ii) 粉項及轉移的抑制作用	學生需要理解 (i) 公平是一廣泛的概念,故在這部分關於政策對公平的影響的討論,只限於兩個通常受到關注的倫理原則:收入均等化和機會均等化;及 (ii) 對這兩個原則作出規範性的選擇會影響政策的選擇。 學生需要解釋為何一性以收入均等化為且標的政策工具(例如稅頂及轉移)可能愈有抑制作用。
		(ii) 稅項及轉移的抑制作用 (iii) 公平與效率之間的取捨	 學生需要解釋為何一些以收入均等化為目標的政策工具(例如稅項及轉移)可能會有抑制作用。 學生需要就一特定政策對收入不均(以收入及機會衡量)及效率的影響,作出具理據的討論。 學生無須在理論層面討論公平與效率之間的取捨的可能性。
F	經濟 表現 的量 度	國民收入 (i) 國民收入是本地生產總值 和本地居總收入等總量的 統稱	

(ii) 本地牛產總值(GDP)

• 從三個層面計算本地生產總值:生產面(增加價值面)、收入面、支出面(註:無須涉及從收入面計算的本地生產總值的組成部分)

• 學牛需要掌握

- (i) 本地生產總值的意思;
- (ii) 居民生產單位的概念;
- (iii) 計算本地生產總值時包括及排除的項目;
- (iv) 循環流程模型以解釋為何本地生產總值能以三個不同層面計算;
- (v) 支出面:
 - $Y \equiv C + I + G + NX;$
 - 組成部分的分類;
 - 以支出組成部分計算的香港本地生產總值;及
- (vi) 生產/增加價值面:
 - 居民生產單位的所有生產活動的增加價值的總和;
 - 增加價值 = 產出的價值 中間消費;
 - 以經濟活動計算的香港本地生產總值。

[註:學生無須掌握恆等式 $S-I \equiv NX \circ$]

• 名義本地生產總值及實質本地生產總值

- 學生需要掌握
 - (i) 名義本地生產總值(以當時市價計算的本地生產總值)的意思;
 - (ii) 運用名義本地生產總值的問題;及
 - (iii) 實質本地生產總值的意思。

[註:由於政府統計處已不再發佈以固定市價計算的本地生產總值的數據,課程及評估採用「實質本地生產總值」一詞而不採用「以固定市價計算的本地生產總值」。]

以要素成本計算的本地 生產總值

- 學生需要掌握
 - (i) 以要素成本計算的本地生產總值的意思;及
 - (ii) 以要素成本計算的本地生產總值和以市價計算的本地生產總值的關係。

[註:政府統計處採用了「以環比物量計算」的方式編纂實質本地生產總值的數據。建議教師向學生介紹「環比物量」的概念以加強他們闡釋本地真實數據的能力。學生無需掌握相關的編纂方法。]

按人口平均計算的本地 生產總值;本地生產總值 的增長率 • 學生需要掌握

- (i) 按人口平均計算的(名義/實質)本地生產總值的意思;及
- (ii) 名義本地生產總值、實質本地生產總值、按人口平均計算的名義本地生產總值,以及按人口 平均計算的實質本地生產總值等增長率。

(註:無須涉及其他有關本地生產總值的統計數據)

(iii) 本地居民總收入為本地生 產總值及從外國所賺取淨 收益的總和

> (註:無須涉及其他有關本地 居民總收入的統計數據)

- 學生無須掌握本地生產淨值。
- 學生需要以例子說明外國所賺取淨收益。

[註:政府統計處以「對外初次收入流量淨值」表示「從外國所賺取淨收益」。建議教師向學生介紹「對外初次收入流量淨值」這名稱以加強他們對本地真實數據的理解。]

• 學生無須掌握以固定市價計算的本地居民總收入、以成本計算的本地居民總收入,以及本地居民淨收入等數據。

(iv) 以國民收入統計數字作為 經濟福利指標和作國際比 較時的運用和限制 (註:無須涉及人類發展指 數)	
以消費物價指數和本地生產總值 內含平減物價指數量度一般物價 水平 (註:無須涉及消費物價指數和本 地生產總值內含平減物價指數的 建構)	學生需要 (i) 以消費物價指數和本地生產總值內含平減物價指數計算一般物價水平的改變速率(通脹率); 及 (ii) 以覆蓋面和比重等比較消費物價指數和本地生產總值內含平減物價指數。
以失業及就業不足人士在勞動人口中所佔的百分比量度失業率及就業不足率	 學生需要掌握 (i) 失業率的意思: (失業人數/勞動人口) x 100%; (ii) 失業在經濟學上的意思(即那些有意欲工作但未能找到工作的人); (iii) 就業不足率的意思: (就業不足人數/勞動人口) x 100%;及 (iv) 就業不足在經濟學上的意思(即那些在不願意情況下工作少於特定工時的人)。 學生無須掌握在編制失業(就業不足)率統計數據時所用有關失業(就業不足)的技術性定義。

	香港近期國民收入、一般物價水 平和失業的趨勢	• 學生需要詮釋有關香港經濟的數據和圖表資料。
G 國收決及格平 民入定價水	總需求 (i) 總需求曲線向右下傾斜的原因 (ii) 決定總需求的因素: • 私人消費支出(受可支配收入、儲蓄意慾、財富(資產價值)、利率等影響) • 投資支出(受營商前景、利率等影響) • 政府支出 • 出口淨值(受貿易夥伴之經濟狀況、匯率等影響) (註:無須涉及總需求曲線的推算和總需求曲線的移動幅度,亦無須涉及影響總需求曲線斜度的因素)	• 學生需要掌握三個導致總需求曲線向右下傾斜的特性的因素,即財富效應、利率效應及匯率效應。 • 學生需要掌握 (i) 導致總需求曲線移動的因素; (ii) 私人消費、投資及進口支出受收入影響,並成正向關係;及 (iii) 可支配收入增加一單位會令消費支出增加小於一單位。 [註:學生無須掌握消費、投資及淨出口的數學函數。]

(i	總供應 i) 短期總供應曲線向右上傾斜的原因 ii) 長期總供應曲線垂直的原因	 學生需要掌握「投入及產出價格不完全調整」解釋短期總供應曲線向上傾斜的特性。 學生需要掌握在長期 (i) 價格是有彈性的,而要素及產品價格會作完全調整;及 (ii) 經濟有產能限制。
(i)	(iii) 影響短期及長期總供應的 因素 註:無須以菲利普斯曲線解釋, 亦無須涉及總供應曲線的移動幅 度)	 學生需要掌握 (i) 影響短期總供應的因素: - 成本衝擊; - 政府政策(改變稅項、津貼及規管等);及 - 其他因素;及 (ii) 影響長期總供應的因素: - 投入賦值(勞工、資本、天然資源)及技術改變等。
	產出和價格水平的決定 i) 運用總供應一總需求模型 以決定均衡產出及價格水 平 (註:無須涉及貨幣數量論)	

		(ii) 總需求及/或總供應的轉變如何改變均衡產出及價格水平 (iii) 就業與產出之關係 (註:利率被視作由外在因素所決定)	 學生需要掌握在以下情況的比較靜態分析(即比較開始及最後的均衡點): (i) 短期;及 (ii) 長期。 但他們無須描述當中的機制/調整過程。 學生需要掌握由短期均衡達至長期均衡的機制。 學生需要理解一個特定事件(任何外在變數/變量、因素或政策的改變)可能在短期影響總需求及/或短期總供應,甚至在長期影響長期總供應。在此情況下,學生需要 (i) 明確說明他們是作出短期或長期分析;及 (ii) 透過明確說明 總需求受影響的組成部分,及/或 會令短期總供應曲線/長期總供應曲線移動的受影響因素,以解釋該特定事件如何導致總需求、短期總供應及/或長期總供應轉變。 以解釋該特定事件如何導致總需求、短期總供應及/或長期總供應轉變。
]	H 貨幣 與銀 行	貨幣 (i) 貨幣的定義 (ii) 貨幣的性質及功能	

銀行的功能和服務 (i) 商業銀行和中央銀行	學生需要掌握 (i) 商業銀行的功能(特別是把存款導向至投資)和提供的服務;及 (ii) 中央銀行的功能。
(ii) 香港的持牌銀行、有限制牌 照銀行和接受存款公司 (iii) 中央銀行的功能在香港如 何運作	• 學生需要掌握三類金融機構的特徵。
貨幣供應 (i) 香港貨幣供應的定義 (ii) 信貸創造/收縮和銀行乘數	• 學生需要掌握香港 M1、M2 及 M3 的定義。 • 學生需要 (i) 理解及計算 - 法定和實際儲備比率; - 貨幣基礎; - 最大和實際銀行乘數;及 - 最大和實際貨幣供應、存款和借貸等改變; (ii) 掌握在計算貨幣供應、存款和借貸等最大改變時所作的假設;及 (iii) 描述信貸創造/收縮的過程。 [註:(i)學生需要理解貨幣基礎的改變會影響貨幣供應、存款及借貸等。(ii)學生在計算信貸創造/信貸收縮時無須處理現金存款比率。]

貨幣需求 (i) 交易性貨幣需求和資產性 貨幣需求的意思	學生需要掌握交易性貨幣需求;及資產性貨幣需求的意思及影響它們的因素。
(ii) 名義利率和收入對貨幣需求的影響	學生需要 (i) 解釋為何貨幣需求是受收入影響,其影響為正向; (ii) 掌握名義利率是持有貨幣的成本; (iii) 解釋為何貨幣需求是受名義利率影響,其影響為反向;及 (iv) 辨識持有貨幣的回報及其他利益。
貨幣市場中利率的決定 • 貨幣供應和貨幣需求的相互作 用	[註:學生無須掌握其他解釋利率的決定的模型,如可貸資金理論。]
香港作為金融中心 (i) 促成香港發展成為金融中 心的因素 (ii) 對香港經濟的影響	

I	宏觀 經濟 問題 和政 策	經濟周期:描述實質本地生產總值圍繞長期趨勢作周而復始的短期波動 (註:無須涉及有關經濟周期的各種理論)	• 學生需要掌握經濟周期的四個階段的特徵。
		通貨膨脹和通貨緊縮 (i) 通貨膨脹和通貨緊縮的定義 (ii) 名義利率和實質利率的關係	學生需要掌握下列等式: 名義利率 = 實質利率 + 預期通脹率
		(iii) 再分配效應	 學生需要透過比較 貨幣在不同時期的購買力;及 預期實質利率和實際實質利率 解釋為何在非預期的通脹(通縮)下,借方會獲益(受損)及貸方會受損(獲益)(並以例子說明)。 學生需要解釋持有實質及貨幣資產的人士的財富會如何受通脹(通縮)影響。
		(iv) 通貨膨脹及貨幣數量論 (註:假設貨幣流通速度不 變)	 學生需要掌握交易方程式的意思,即 MV ≡ PY 及因此掌握貨幣流通速度的意思。 學生需要在以下的假設下,運用貨幣數量論解釋物價水平和名義收入的改變,並計算通脹率: (i) 只有 V 是常數;或 (ii) V 和 Y 同時是常數。

失業 (i) 失業的意思	學生需要掌握 (i) 失業人士在經濟學的意思,即那些有意欲工作但未能找到工作的人士(參考課題 F); (ii) 通縮(產出)差距的意思,即當經濟出現勞工供過於求時,均衡產出低於充分就業的水平; 及 (iii) 通脹(產出)差距的意思,即當經濟出現勞工供不應求時,均衡產出高於充分就業的水平。
(ii) 就業不足的意思	• 學生需要掌握就業不足人士在經濟學的意思,即那些在不願意情況下工作少於特定工時的人(參考課題 F)。
(iii) 失業的代價 (註:無須涉及菲利普斯曲線)	 學生需要理解失業對 (i) 失業人士;及 (ii) 社會 的代價。
財政政策 (i) 財政政策的意思 • 預算的定義;盈餘預算、 赤字預算和平衡預算	

• 徴稅 原則	 學生需要掌握 (i) 亞當史密斯的四項徵稅原則: - 經濟; - 公平; - 明確; - 方便;及 (ii) 香港的徵稅原則,即來源原則。 [註:香港特別行政區政府稅務局採用的詞彙是「地域來源徵稅原則」。]
稅項的分類 - 直接稅和間接稅 - 累進稅、比例稅和 累退稅	 學生需要掌握並以例子說明直接稅和間接稅的意思。 學生需要掌握 (i) 累進稅、比例稅和累退稅的意思;及 (ii) 這些稅項對收入不均的影響(參考課題 E)。
• 公共開支:按功能分類 (註:以香港作參考)	學生需要掌握 (i) 公共開支分類為教育、社會福利或醫療衞生等;及 (ii) 公營部門的大小可以從公共開支佔本地生產總值的比重量度。

(ii) 財政政策對產出及價格水平的影響	 學生需要 (i) 解釋一財政政策/指定預算是屬於擴張性或緊縮性; (ii) 以總供需模型解釋一擴張性財政政策(如赤字預算及政府的預算支出和預算稅收增加相同數額)及一緊縮性財政政策(如盈餘預算)對價格水平及產出的影響; (iii) 掌握徵稅對個人和廠商的影響;及 (iv) 掌握改變公共開支對社會經濟的含意。
貨幣政策 (i) 貨幣政策的意思	學生需要掌握 (i) 貨幣供應和利率改變的影響; (ii) 運用貨幣工具如何影響貨幣供應及/或利率;及 (iii) 香港的貨幣政策。
(ii) 貨幣政策對產出及價格水平的影響	• 學生需要 (i) 解釋一貨幣政策是屬於擴張性或緊縮性;及 (ii) 以總供需模型解釋一擴張性貨幣政策及緊縮性貨幣政策對價格水平及產出的影響。

J	國際	自由貿易及貿易障礙	• 學生需要	
	貿易	(i) 絕對優勢、比較優勢和貿易	(i) 掌握絕對優勢和比較優勢的意思;	
	和金	獲益	(ii) 解釋在一指定個案下哪一國家生產某一物品/某些物品擁有絕對優勢;	
	融	(註:無須涉及生產可能曲線	(iii) 解釋在一指定個案下哪一國家生產某一物品擁有比較優勢;	
		的闡釋)	(iv) 掌握促使互利貿易出現的條件;	
			(v) 計算貿易獲益;及	
			(vi) 寫出比較優勢原理。	
		(ii) 以香港的貿易模式來說明		
		比較優勢原理		
		(iii) 貿易對香港經濟的重要性	• 學生需要參考指定數據說明貿易對香港的重要性。	
		(iv) 貿易障礙	• 學生需要掌握不同種類的貿易障礙,包括關稅、配額、進口附加稅和禁運等。	
		• 種類		
		• 對一小型開放的經濟,關	• 學生需要分析關稅及配額對一小型開放經濟的價格、本地產出、進口和消費量、關稅收入(如適	
		稅及配額對價格及產出	用)的影響。	
		的影響		
		• 香港面對的貿易障礙		

- (v) 香港嘗試克服貿易障礙的 辦法
 - 貿易推廣
 - 香港特別行政區政府的 角色
 - 國際經濟機構的角色 (例如:世界貿易組織)

國際收支平衡表簡介

- 經常帳
 - 經常帳的主要組成部分:貨物、服務、收益和經常轉移 (註:無須涉及這些組成部分的次級分類)

• 學生需要掌握

- (i) 在國際收支平衡表貸方及借方的意思;
- (ii) 一宗指定的交易會否及如何影響經常帳;
- (iii) 貿易盈餘及赤字的意思;及
- (iv) 經常帳盈餘及赤字的意思。

[註:(i)雖然政府統計處已停止發佈有形貿易差額統計數字,並發佈貨物貿易差額及服務貿易差額統計數字,課程與評估內的貿易差額是指有形貿易差額。(ii)政府統計處已採用所有權轉移原則來量度經常帳。建議教師向學生介紹此原則以加強他們對香港經濟情況及貿易模式的認識。]

• 資本及金融帳(註:無須涉及此帳目的类類)	學生需要掌握 (i) 一宗指定的交易會否及如何影響資本及金融帳; (ii) 國際收支平衡表中外匯及官方儲備的意思和角色。 學生需要掌握 (i) 國際收支平衡在會計角度是經常平衡;及 (ii) 國際收支平衡盈餘及赤字的意思。
匯率 (i) 匯率的意思 (註:無須涉及圖表分類	學生需要掌握 (i) 匯率的意思;及 (ii) 升值及貶值,(固定匯率制下的)升值及(固定匯率制下的)貶值的意思。
(ii) 匯率的改變對進口價格 出口價格的影響	學生需要掌握匯率改變對以下方面的影響: (i) 以本地貨幣及外幣計算的進口及出口的價格; (ii) 進口及出口量;及 (iii) 以本地貨幣及外幣計算的進口及出口的價值。
(iii) 香港聯繫匯率制度簡介 (註:無須涉及維持聯繫 的機制)	

選修單元(一)

課題	學習要點	課程內容闡釋	
建 電 電 電 電 電	(i) 簡單壟斷定價	學生需要 (i) 掌握及以數例說明在簡單壟斷定價下價格與邊際收入的關係; (ii) 以圖表展示需求曲線與邊際收入曲線的關係;	
	級價格分歧		
反競 爭行 為及 競爭	(i) 反競爭行為的主要形式	 學生需要掌握競爭者之間透過橫向協議進行的反競爭行為,包括操縱價格、串通投標、分配市場、 分配顧客及銷售和生產限額等。 	

課題	學習要點	課程內容闡釋	
政策	• 買家與賣家之間的縱向協議	• 學生需要掌握買家與賣家之間透過縱向協議進行的反競爭行為,包括控制轉售價格、搭賣及獨家交易等。	
	• 合併:橫向合併,縱向 合併及潛在競爭者的合 併 (ii) 反競爭行為的影響 (註:無須涉及圖表分析)	學生需要解釋不同類別反競爭行為的一些可能影響,如較高的售價、較低的產量、消費者缺乏選擇,以及減少了競爭者的數目等。	
	(iii) 香港的競爭條例	學生需要掌握 (i) 香港競爭條例的目標; (ii) 第一行為守則—涵蓋妨礙、限制及扭曲競爭的協議、經協調做法及決定; (iii) 第二行為守則—涵蓋濫用市場權勢;及 (iv) 豁除及豁免情況。	

選修單元(二)

課	題	學習要點	課程內容闡釋	
貿	易	(i) 以生產可能曲線輔助說明	• 學生需要	
理	論	比較成本和貿易獲益	(i) 掌握生產可能曲線的斜率為生產物品 X 的邊際成本;	
之	延	(註:無須涉及等優曲線)	(ii) 以生產可能曲線及/或貿易比率輔助,說明比較優勢;	
伸			(iii) 決定生產點;及	
			(iv) 展示貿易獲益;	
			[註:學生 無須 以等優曲線決定消費點。]	
		(ii) 比較優勢及其與全球化之	學生需要掌握	
		關係	(i) 全球化的意思(集中經濟層面);及	
		野 万代	(ii) 比較優勢及其與全球化之關係,例如內地作為「世界工廠」。	
			(11) 尾拟复分及共央主体化之的原、例如内地下海 巴尔山顺 」。	
經	濟	(i) 經濟增長及發展之量度		
增-		• 實質本地生產總值的轉		
及		變		
展		• 按人口平均計算的實質		
		本地生產總值的轉變		
		• 人類發展指數的轉變	學生需要	
		, 0, 0, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1,	(i) 掌握人類發展指數的三個維度;及	
			(ii) 詮釋人類發展指數。	
		(ii) 影響經濟增長的因素	• 學生需要描述這些因素對經濟增長的影響。	

- 投入:實物資本、人力 資本、天然資源、技術 改變
- 政策:儲蓄及投資、外來直接投資、貿易、教育、人口、產權、研究及發展

(註:無須涉及總生產函數 和經濟增長理論及模型的 分析架構)

- (iii) 經濟增長的好處和代價
 - 當時消費與未來消費之間的取捨
 - 增長、生活水平及收入 分佈
 - 資源耗竭、污染及可持續發展
- (iv) 國際/地區比較

• 投入:實物資本、人力 | • 學生需要詮釋有關經濟增長的數據和圖表。

• 學生需要參考數據討論經濟增長的影響。

• 學生需要詮釋不同經濟的經濟增長的數據和圖表。

經濟科公開考試

以下自 2019 年本科公開考試的安排:

試卷	部分	比重	考試時間
卷一(必修部分)	多項選擇題	30%	1 小時
卷二(必修部分及選修部分)	寫作題 第一部分:必修部分(必答) (包括一道資料回應題) 第二部分:選修部分(二擇其一)	70%	2 小時 30 分鐘

[註:雖然經濟科不推行校本評核,但教師仍需繼續安排促進學生學習本科的活動如聯繫和運用各課題內容,探究日常生活及經濟現象。]