



澳門特別行政區政府  
Governo da Região Administrativa Especial de Macau  
行政公職局  
Direcção dos Serviços de Administração e Função Pública

## 學士學位學歷程度的綜合能力評估開考及 高等專科學位學歷程度的綜合能力評估開考 筆試（選擇題形式）的考試內容及試題範例

### 一、考試內容

學士學位學歷程度的綜合能力評估開考及高等專科學位學歷程度的綜合能力評估開考的筆試以閉卷方式（選擇題形式）進行，具淘汰性質，具體考試時間於開考通告內公佈。

筆試內容包括：語文理解、語理及數理邏輯、圖表數據分析、《澳門特別行政區基本法》及有關澳門特別行政區公共行政的法例等。

筆試內容	說明	備註
語文理解	測試投考人思考和掌握文章意旨、辨別事實與意見、詮釋資料等方面的能力。	參考 試題範例
語理及數理邏輯	測試投考人的邏輯思維能力，根據文章意旨解析深層意義和數值，然後引用分析結果來解題，或根據題目包含的數據定義進行邏輯推理、計算數字序列等。	
圖表數據分析	測試投考人詮釋圖表的能力，需根據圖表的資料進行分析，計算所需的答案。	
法例	《澳門特別行政區基本法》及澳門公共行政法律等。 “《澳門特別行政區基本法》及澳門公共行政法律考試範圍”已展示於網上。	詳見網上 法例選擇題



澳門特別行政區政府  
Governo da Região Administrativa Especial de Macau  
行政公職局  
Direcção dos Serviços de Administração e Função Pública

## 二、試題範例

每一選擇題有A、B、C、D四個答案供選擇，每一題只需選擇一個最正確的答案，即每一題只有一個**最佳答案**。

請注意每一選擇題有時只有一個正確答案，有時也可能多於一個正確答案，但總是只有一個最佳答案，如語理及數理邏輯部分的例題1。

最後，每一例題都會對有關的最佳答案作出解釋，目的是讓投考人對最佳答案有更清晰的理解；在正式考試時，無需撰寫解釋內容，只需選取最佳答案即可。

### 法例：

《澳門特別行政區基本法》及澳門公共行政法律等。

### 例題

1. 《中華人民共和國澳門特別行政區基本法》何時起實施？
  - A. 1999年12月19日
  - B. 1999年12月25日
  - C. 1999年12月20日
  - D. 1999年10月1日

正確答案：C

1993年3月31日中華人民共和國主席令（第三號）及1993年3月31日第八屆全國人民代表大會第一次會議通過“全國人民代表大會關於《中華人民共和國澳門特別行政區基本法》的決定”，所以C是最佳的方案。



澳門特別行政區政府  
Governo da Região Administrativa Especial de Macau  
行政公職局  
Direção dos Serviços de Administração e Função Pública

語文理解：

測試投考人思考和掌握文章意旨、辨別事實與意見、詮釋資料等方面的能力。

例題

1. “河流”與“水”的關係，等同“風”與什麼的關係？
- A. 空氣
  - B. 龍捲風
  - C. 火
  - D. 以上皆不是

正確答案：A

河流是流動的水，就如同風是流動的空氣，所以A是最佳的答案。

2. 在2014年元旦，甲城市展開了“文明駕駛，切勿醉駕”運動。一方面，市政委員會將會檢討交通法例，加強罰則。另一方面，警方會加強設置路障和票控酒後駕駛者……政府更會製作廣告，在各大電視台黃金時段播出，宣傳醉駕的禍害。整個運動將會持續半年。

上文提及哪些政府部門將會參與這項運動？

- A. 法院
- B. 教育部門
- C. 各大電視台
- D. 以上皆不是

正確答案：D

文中提及的政府部門包括市政委員會和警方；沒有提及法院和教育部門的角色。文中有提及各大電視台會播出宣傳片，但各大電視台不可能都是政府部門。所以，D是最佳的答案。



澳門特別行政區政府  
Governo da Região Administrativa Especial de Macau  
行政公職局  
Direcção dos Serviços de Administração e Função Pública

語理及數理邏輯：

測試投考人的邏輯思維能力，根據文章意旨解析深層意義和數值，然後引用分析結果來解題，或根據題目包含的數據定義進行邏輯推理、計算數字序列等。

例題

1. 甲、乙、丙、丁一起參與賽跑，已知：

- I. 甲比丁快。
- II. 乙不比丙慢。

在四人之中，哪一個有可能最後抵達終點？

- A. 甲
- B. 乙
- C. 丁
- D. 乙或丁

正確答案：D

從“**I.甲比丁快**”可以推論甲不可能是最後到達終點者而丁則有可能最後到達終點。從“**II.乙不比丙慢**”不能推論乙比丙快；因為有可能乙和丙同時在最後抵達終點。所以，**D**是最佳的答案。

2. 若  $X > Y$ ，那麼下列哪一項是對的？

- A.  $X + Y > 0$
- B.  $X - Y > 0$
- C.  $XY > 0$
- D. 以上皆對

正確答案：B

假設  $X = 2$  及  $Y = -5$ 。

那麼， $X + Y = -3$

$$X - Y = 7$$

$$XY = -10$$

因為只有  $7 > 0$ ，所以**B**是最佳的答案。



澳門特別行政區政府  
Governo da Região Administrativa Especial de Macau  
行政公職局  
Direcção dos Serviços de Administração e Função Pública

3. 在ABC公司，去年男女員工人數的比例為3：2。今年該公司增聘了女性員工9名，因此男女比例變成6：5。ABC公司有多少名男性員工？
- A. 36
  - B. 45
  - C. 54
  - D. 無法確定

正確答案：C

假設男員工人數為 $X$ 。女員工人數去年為  $2X/3$ ，今年為 $(2X/3)+9$ 。因此，

$$\frac{X}{(2X/3)+9} = \frac{6}{5}$$

即 $5X = 4X + 54$

$$X = 54$$

所以C是最佳的答案。



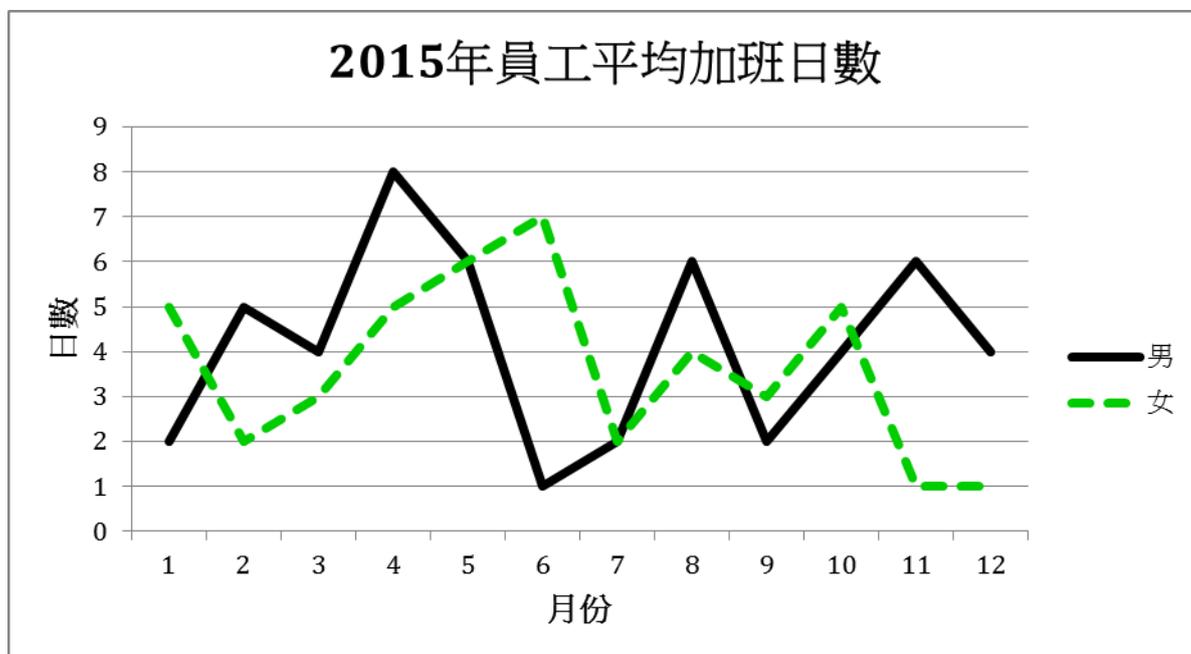
澳門特別行政區政府  
Governo da Região Administrativa Especial de Macau  
行政公職局  
Direcção dos Serviços de Administração e Função Pública

圖表數據分析：

測試投考人詮釋圖表的能力，需根據圖表的資料進行分析，計算所需的答案。

例題

1. 下圖為某一機構於2015年男女員工每人每月平均加班日數的分佈狀況：



全年有多少個月份男女員工的平均加班日數皆超過4天？

- A. 2
- B. 3
- C. 4
- D. 5

正確答案：A

四月和五月（八月份女員工的平均加班日數僅4天、十月份男員工的平均加班日數僅4天，兩者均不符合題目的條件），所以A是最佳的答案。