

# 科技大擂台簡答題之答題規範

以下說明適用於競賽初賽與決賽：

## 一、通則：

1. 當答案在文本中出現時，須以試題文本之文字描述作答。
2. 如答案不在試題文本中，請根據文本描述之資訊作答。
3. 簡答題各類答題字數限制如下：

基礎與進階題無字數限制，針對問題及其答題類型（單一、列舉、是否題）寫出正確答案。

類型	字數限制
基礎題	無。參閱細則
進階題	無。參閱細則
申論題	100字以內

## 二、細則

### 1. 單一答案題型

- (1) 當問題是找出文本中的人名，答案須來自文本中最完整的人名。但不需要包含職稱。  
範例如下：

試題文本	傑佛遜紀念堂是一座總統紀念館，位於美國華盛頓哥倫比亞特區，為紀念美國開國元勳之一、美國獨立宣言主要起草人兼主筆、大陸會議成員、獨立後的維吉尼亞州的首任州長、第一任國務卿、第二任副總統、第三任美國總統(1801-1809)的湯瑪斯·傑佛遜(1743-1826)。
問題	傑佛遜紀念堂是紀念哪一位美國總統？
答題	(O) 湯瑪斯·傑佛遜 (X) 美國總統湯瑪斯·傑佛遜 (X) 湯瑪斯

- (2) 問「親屬關係」。答案須是親屬關係稱謂。例如：爺爺，不能回答「爸爸的爸爸」。

試題文本	父親的兄長，稱為伯父、伯伯、大爺、子爺（父親的大哥為大大爺，二哥為二大爺、二子爺，三哥為三大爺、三子爺...）
問題	2. 爸爸的哥哥，要如何稱呼他？
	(O) 伯父;伯伯;大爺;子爺 (X)爸爸的哥哥

- (3) 問「年齡」、「度量衡」。答案必須包括數字與其量詞。

例如：

試題文本	傑佛遜紀念堂是一座總統紀念館，位於美國華盛頓哥倫比亞特區，為紀念美國開國元勳之一、美國獨立宣言主要起草人兼主筆、大陸會議成員、獨立後的維吉尼亞州的首任州長、第一任國務卿、第二任副總統、第三任美國總統(1801-1809)的湯瑪斯·傑佛遜(1743-1826)。
------	--

問題	傑佛遜享年幾歲?
答題	(O) 83 歲 (X) 83 (X) 年齡 83 (X) 享年 83 歲

例如：

試題文本	格陵蘭島，總面積 200 萬平方公里，是世界上最大的島。
問題	格陵蘭島的土地面積有多大?
答題	(O) 200 萬平方公里 (X) 200 (X) 200 平方公里

## 2. 列舉題型

答案個數等於二時，請用對等連接詞連結地一個答案與第二個答案；答案個數大於二時，最後一個答案前需加上對等連接詞，如「與」、「及」、「和」、「以及」，其餘以頓號「、」分隔，**列舉型**答案順序調換皆正確。格式見下表：

類別	答案個數	答案格式
A and B	答案數 = 2	答案格式需為「A 與 B」
A, B, and C	答案數 > 2	答案格式需為「A、B 與 C」

範例：

試題文本	鯨鯊，又名豆腐鯊、大鰻鯊，是目前世界上體型最大的魚類。
問題	鯨鯊是海中最大型的魚類，文章裡還提到哪些是牠的別名呢？
答題	(O) 大鰻鯊與豆腐鯊 (O) 豆腐鯊與大鰻鯊 (O) 大鰻鯊及豆腐鯊 (O) 大鰻鯊和豆腐鯊 (O) 大鰻鯊以及豆腐鯊 (X) 大鰻鯊、豆腐鯊 (X) 大鰻鯊，豆腐鯊

範例：

試題文本	鯨鯊棲息地分布於大西洋東、西兩岸、西印度洋，在中太平洋、東太平洋也可以見其蹤跡。
問題	哪些海域可以看到鯨鯊？
答題	(O) 大西洋東、西兩岸、西印度洋、中太平洋及東太平洋 (O) 大西洋東、西兩岸、西印度洋、中太平洋和東太平洋 (X) 大西洋東、西兩岸、西印度洋、中太平洋、東太平洋

### 3. 是否題型

(1) 當問是否題目中有出現問「是否」，答案必須是「是」或「否」。當問是否題目中有出現問「有無」，答案必須是「有」或「無」。(依此類推)

例如：

試題文本	臉書提到，對話研究是建構下一代智慧代理人很關鍵的部分，雖然現在聊天機器人可以在單個領域的對話，表現得很好，但是還遠無法跟人類進行跨多主題的開放領域對話。
問題	聊天機器人在跨多個主題的開放領域對話表現是否比人類好？
答題	(O) 否 (X) 是 (X) 不好 (X) 表現比人類差

例如：

試題文本	蘇東坡在各地居官清正，為民興利除弊，政績頗善，口碑甚佳，杭州西湖的蘇堤就是實證。
問題	蘇東坡是否為一好官？
答題	(O) 是 (X) 否 (X) 是好官 (X) 好官

(2) 當問是否題目中沒有出現「是否」詞彙，回答若為肯定，答案必須來自問題的肯定詞。回答若為否定，答案須在肯定詞前加上否定詞「不」。

譬如，當問題是「她美麗嗎？」，肯定答案為「美麗」；否定答案為「不美麗」。

例如：

試題文本	根據統計，2016 全台灣空氣品質最差的地區以高雄市左營區 156 天不良居冠。即使位於後勁的五輕關閉，左營區等北高雄的空氣品質仍是全台灣最糟的地方。台灣空氣污染最嚴重的地方即為高屏地區。2015 年根據康健雜誌報導，全台 PM2.5 污染前三名，全部都在高雄。
問題	高雄市的空氣品質好不好？
答題	(O) 不好 (X) 好 (X) 是 (X) 否

例如：

NO.	問答
1	問題：曉明是天主教徒嗎？ 答案：不是
2	問題：緬甸人是否喜歡軍人執政時期？ 答案：否

3	問題：毛豆是否為台灣的經濟作物? 答案：是
4	問題：李安大學聯考順利嗎? 答案：不順利
5	問題：蕭伯納與蕭伯特是否為親屬關係? 答案：否