這份問卷包括以下問題:

- 你、你的家人和家庭狀況
- 你對生活的看法
- 你的學校
- 你的學校時間表和學習時間
- 在學校的理科學習
- 你對科學的看法

請小心閱讀每條問題,並盡量準確回答。

答案並沒有「正確」或「錯誤」之分。你只需根據自己的真實情況填寫便可。

如有不明白或不肯定的地方, 請舉手發問。

有些問題是與理科科目有關的。請根據你學校所有與科學有關的學科和課程來回答。你的學校也許會在不同的科目,如科學科、物理科、 化學科、生物科、資訊及通訊科技科,來教授科學知識。你的學校或許會提供綜合科學課程(例如:綜合科學科)或組合科學科。

請注意,你可使用畫面右下角的「向前」按鈕來回答下一個問題。在某些情況下,你可能需要捲動到畫面底部才看到「向前」按鈕。

你和其他人的答案將會合併用作計算成總數和平均數,而我們不會識別個別參加者。你提供的所有答案會絕對保密。



你正在就讀哪年級? (請從下拉式選單中選擇答案。) ST001Q01TA01 年級 選擇... • 年級(ST001Q01TA01) 選擇... 中二中四中 中六

你的出生日期是:

(請從下拉式選單中選擇你出生的年月日。)

日

ST003Q01TA01



• 日 (ST003Q01TA01)

選擇...

13

25

27 28

29 30 31	
月	ST003Q02TA01 選擇 💠
 月(ST003Q02TA01) 選擇 1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月 	
年	ST003Q03TA01 選擇 💠
● 年(ST003Q03TA01) 選擇 1999 2000	

Consistency check rule

Rule: IF ($^ST003Q01TA01 = null OR ^ST003Q02TA01 = null OR ^ST003Q03TA01 = null)$

Message: 請輸入你的完整的生日日期。

你的性別是:		
(請選擇一個答案。)		
女	ST004Q01TA01	
男	ST004Q01TA02	

你母親在學校已完成的最高教育程度是甚麼?

假如你不肯定答案,請向測試主任求助。

(請選擇一個答案。)

ST005C01TA01
ST005C01TA02
ST005C01TA03
ST005C01TA04
ST005C01TA05
ST005C01TA06

你母親有沒有獲得以下的資格?

假如你不肯定答案,請向測試主任求助。

	有	<i>沒有</i>
碩士學位或以上	ST006Q01TA01	ST006Q01TA02
學士學位	ST006Q02TA01	ST006Q02TA02
大專(非學位,例如:高級文憑、副學士)	ST006Q03TA01	ST006Q03TA02
文憑 / 證書課程 (例如:教師文憑、護士文憑)	ST006Q04TA01	ST006Q04TA02

你父親在學校已完成的最高教育程度是甚麼?

假如你不肯定答案,請向測試主任求助。

(請選擇一個答案。)

中六/中七畢業	ST007C01TA01
中五	ST007C01TA02 O
職業訓練課程	ST007C01TA03
中三	ST007C01TA04
小學	ST007C01TA05
他沒有完成小學	ST007C01TA06

你父親有沒有獲得以下的資格?

假如你不肯定答案,請向測試主任求助。

	有	沒有
碩士學位或以上	ST008Q01TA01	ST008Q01TA02
學士學位	ST008Q02TA01	ST008Q02TA02
大專(非學位,例如:高級文憑、副學士)	ST008Q03TA01	ST008Q03TA02
文憑 / 證書課程 (例如: 教師文憑、護士文憑)	ST008Q04TA01	ST008Q04TA02

你家裏有沒有下列的東西?

	有	沒有
用來學習的書桌	ST011Q01TA01	ST011Q01TA02
你自己的房間	ST011Q02TA01	ST011Q02TA02
安靜的學習地方	ST011Q03TA01	ST011Q03TA02
可以用來做功課的電腦	ST011Q04TA01 O	ST011Q04TA02
教育軟件	ST011Q05TA01	ST011Q05TA02
連接互聯網	ST011Q06TA01	ST011Q06TA02
文學經典 (例如:西遊記、三國演義或莎士比亞等名著)	ST011Q07TA01 O	ST011Q07TA02
詩集	ST011Q08TA01	ST011Q08TA02
藝術品 (例如:油畫、國畫等)	ST011Q09TA01	ST011Q09TA02
	CT011010TA01	CT011010T402

有助學業的參考書	O 2 IOTIÓINIANI	O
專科參考書,如電腦程式書或醫學百科全書等	ST011Q11TA01	ST011Q11TA02
字典	ST011Q12TA01	ST011Q12TA02
有關藝術、音樂或設計的書籍	ST011Q16NA01	ST011Q16NA02
等離子電視 / 液晶電視 (40吋或以上)	ST011Q17TA01	ST011Q17TA02
鋼琴	ST011Q18TA01	ST011Q18TA02
收費電視頻道	ST011Q19TA01	ST011Q19TA02 O

在你家裏,以下的物件有多少?

	沒有	一個	兩個	三個或以上
電視機	ST012Q01TA01	ST012Q01TA02	ST012Q01TA03	ST012Q01TA04
汽車	ST012Q02TA01	ST012Q02TA02	ST012Q02TA03	ST012Q02TA04
浴室	ST012Q03TA01	ST012Q03TA02	ST012Q03TA03	ST012Q03TA04
可上網的手提電話(例如:智能手機)	ST012Q05NA01	ST012Q05NA02	ST012Q05NA03	ST012Q05NA04
電腦(桌上型電腦、手提電腦或筆記簿型電腦)	ST012Q06NA01	ST012Q06NA02	ST012Q06NA03	ST012Q06NA04
平板電腦(例如:iPad®,Samsung Galaxy Tab)	ST012Q07NA01	ST012Q07NA02	ST012Q07NA03	ST012Q07NA04
電子書閱讀器(例如:Kindle™)	ST012Q08NA01	ST012Q08NA02	ST012Q08NA03	ST012Q08NA04
樂器(例如:結他、鋼琴)	ST012Q09NA01	ST012Q09NA02	ST012Q09NA03	ST012Q09NA04

你家裏有多少本書籍?

通常書架每米可放置40本書。請不要把雜誌、報紙或課本計算在內。

(請選擇一個答案。)

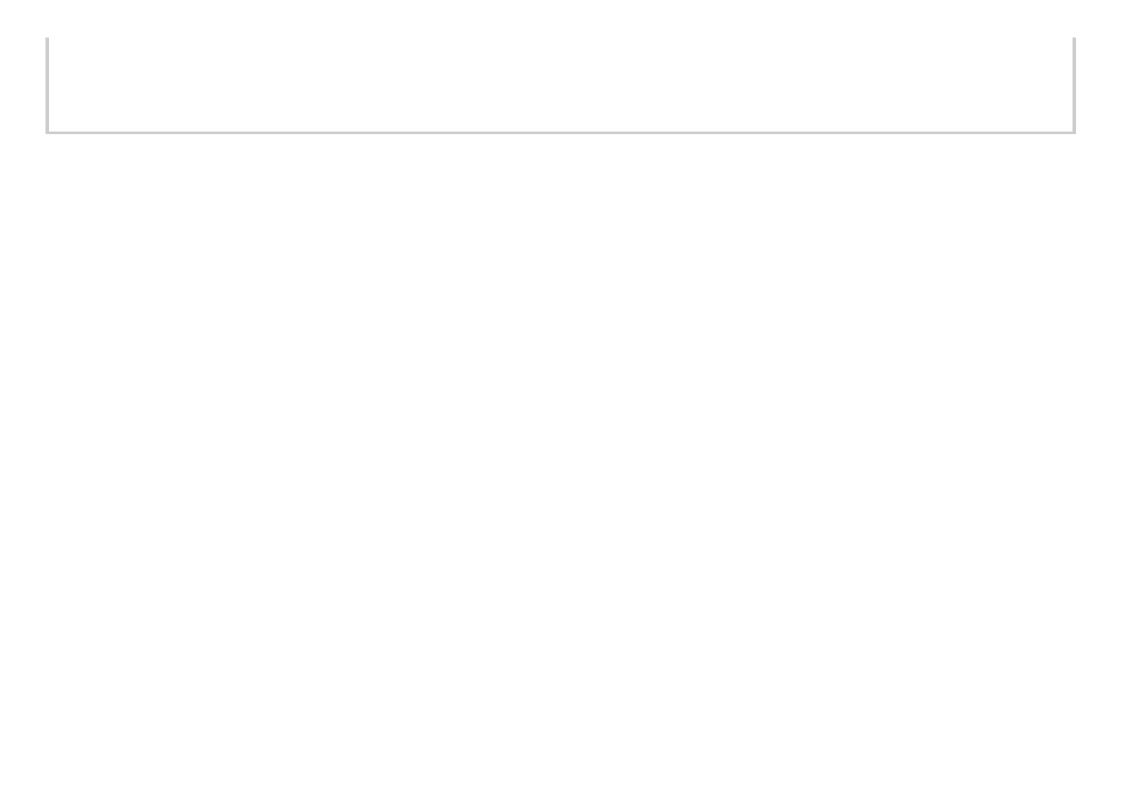
0-10 本	ST013Q01TA01
11-25本	ST013Q01TA02
26-100本	ST013Q01TA03
101-200本	ST013Q01TA04
201-500本	ST013Q01TA05
500本以上	ST013Q01TA06

以下兩個問題主要關於你母親的職業:	
(如你母親現時沒有工作,請寫出她最後一份主要職業的名稱。)	
你母親的主要職業是甚麼? (例如:中學教師、廚房工人、銷售經理等。) 請輸入職業的名稱:	ST014Q01TA01
你母親的主要職業是做些甚麼? (例如:在中學教學、在餐廳裏協助廚師預備食物、管理一隊銷售人員等。) 請用簡單的句子來形容她的主要職業要做些甚麼。	ST014Q02TA01

以下兩個問題主要關於你父親的職業:	
(如你父親現時沒有工作,請寫出他最後一份主要職業的名稱。)	
你父親的主要職業是甚麼? (例如:中學教師、廚房工人、銷售經理等。) 請輸入職業的名稱:	ST015Q01TA01
你父親的主要職業是做些甚麼? (例如:在中學教學、在餐廳裏協助廚師預備食物、管理一隊銷售人員等。) 請用簡單的句子來形容他的主要職業要做些甚麼。	ST015Q02TA01

就本學年而言:你有多同意或不同意下列說法?

	非常不同意	不同意	同意	非常同意
我的父母對我的學校活動感興趣。	ST123Q01NA01	ST123Q01NA02	ST123Q01NA03	ST123Q01NA04
我的父母支持我在學業上的努力和成就。	ST123Q02NA01	ST123Q02NA02	ST123Q02NA03	ST123Q02NA04
當我在學校遇到困難時,我的父母都支持我。	ST123Q03NA01	ST123Q03NA02	ST123Q03NA03	ST123Q03NA04
我的父母鼓勵我要有自信。	ST123Q04NA01	ST123Q04NA02	ST123Q04NA03	ST123Q04NA04
我的父母都支持學校的校規和紀律守則。	ST123Q05NA01	ST123Q05NA02	ST123Q05NA03	ST123Q05NA04
我的父母盡量避免家庭問題妨礙我的學業。	ST123Q06NA01	ST123Q06NA02	ST123Q06NA03	ST123Q06NA04
我的父母鼓勵我學習新的技能。	ST123Q07NA01	ST123Q07NA02	ST123Q07NA03	ST123Q07NA04
我的父母支持我完成學校的課業。	ST123Q08NA01	ST123Q08NA02	ST123Q08NA03	ST123Q08NA04
我的父母向我發問,使我對自己的學習有更深入了解。	ST123Q09NA01	ST123Q09NA02	ST123Q09NA03	ST123Q09NA04



你和你父母分別在哪裏出生?

(請在每一直欄選擇一個答案。)

	你	母親	父親
香港	ST019AQ01T01	ST019BQ01T01	ST019CQ01T01
中國大陸	ST019AQ01T02	ST019BQ01T02	ST019CQ01T02
澳門	ST019AQ01T03	ST019BQ01T03	ST019CQ01T03
台灣	ST019AQ01T04	ST019BQ01T04	ST019CQ01T04
其他國家	ST019AQ01T05	ST019BQ01T05	ST019CQ01T05

Branching rule

Rule: IF ^ST019AQ01T01 = 0 THEN GOTO ^ST021 ELSE GOTO ^ST022

你到香港時的歲數是多少?

(請從下拉式選單中選擇答案。如果你到港時的年齡少於十二個月,請選擇零至一歲「0-1歲」。)

ST021Q01TA01 選擇...

• (ST021Q01TA01)

選擇...

0-1歳

1歳

2 歲

3 歲

4 歳

5 歲

6 歳

7 歲

8 歳

9 歲

10 歳

11 歳

12 歲

13 歲

14 歳

15 歳

16 歲

在家裏,你最常以哪種語言與家人交談?	
(請選擇一個答案。)	
廣州話(或廣東話)	ST022Q01TA01
英語	ST022Q01TA02
普通話(或國語)	ST022Q01TA03
中國方言(例如:上海話、福建話)	ST022Q01TA04
其他語言	ST022Q01TA05

你多少歲開始上幼稚園或幼兒園?

(請從下拉式選單中選擇答案。)

歲:

ST125Q01NA01

選擇...

- | \$

- 歳:(ST125Q01NA01)
 - 選擇...
 - 1 歲或以下
 - 2 歲
 - 3 歲
 - 4 歲
 - 5 歲
 - 6 歲或以上

我沒有上幼稚園或幼兒園

我記不起

你開始上小學時,年齡有多大?

(請從下拉式選單中選擇答案。)

歲

ST126Q01TA01 選擇... 💠

● 歳(ST126Q01TA01) 選擇... 3或以下 4 5 6 7

9 或以上

你有沒有試過重讀?

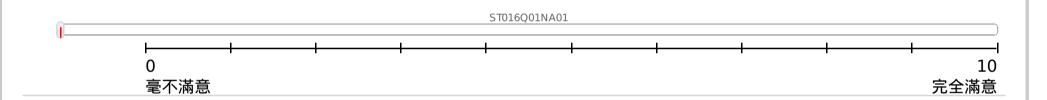
	從來沒有	只有一次	兩次或以上
在小學	ST127Q01TA01	ST127Q01TA02	ST127Q01TA03
在初中(中一至中三)	ST127Q02TA01 O	ST127Q02TA02	ST127Q02TA03
在高中(中四至中六)	ST127Q03TA01	ST127Q03TA02	ST127Q03TA03



以下問題問及你對自己的生活的滿意度。從 "0"到 "10"中選擇一個數值 , "0"表示你覺得「毫不滿意」 , 而 "10"表示「完全滿意」。

總體來說,你對現時整體生活的滿意度如何?

(請移動滑動桿到適當的數字。)



文憑/證書課程(例如:毅進文憑、護士文憑) ST111Q01TA04

大專(非學位,例如:高級文憑、副學士) ST111Q01TA05

學士或以上學位 〇

	ST114Q01TA01	
輸入職業的名稱:	5122100211102	

你有多同意或不同意下列有關你的陳述?

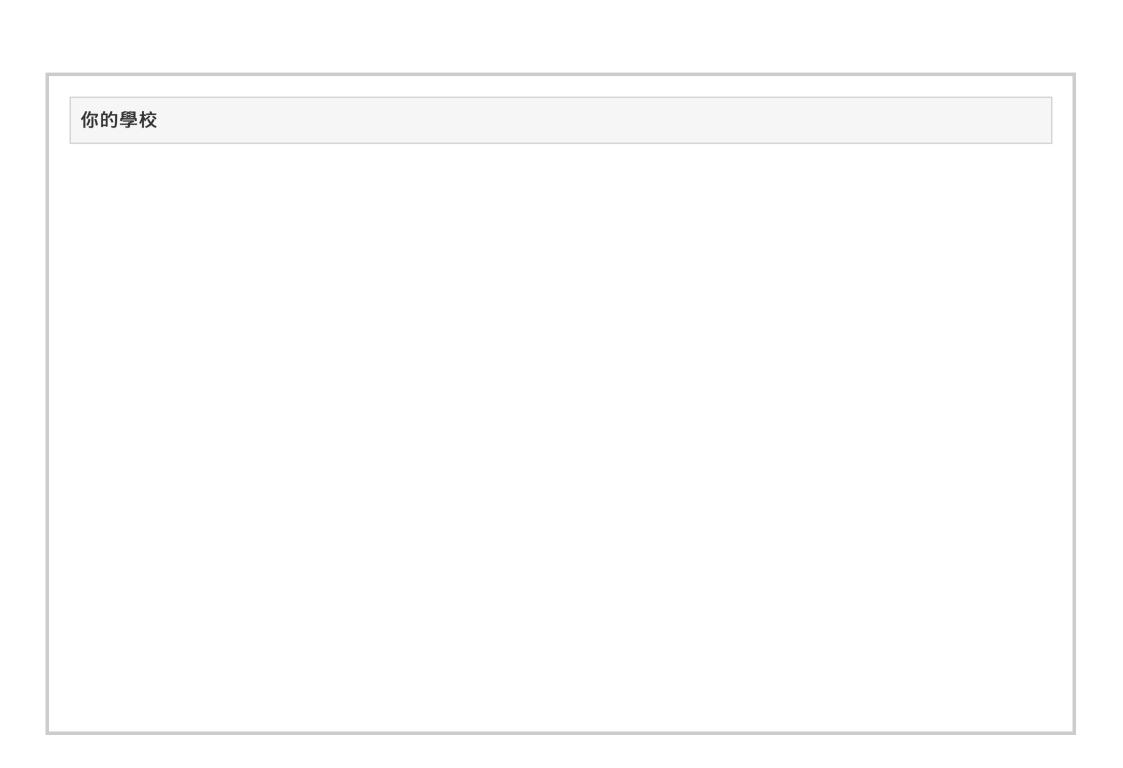
	非常不同意	不同意	同意	非常同意
我經常擔心自己難以應付測驗。	ST118Q01NA01	ST118Q01NA02	ST118Q01NA03	ST118Q01NA04
我擔心我的學業成績不好。	ST118Q02NA01	ST118Q02NA02	ST118Q02NA03	ST118Q02NA04
即使測驗前我準備充足,我都感到十分憂慮。	ST118Q03NA01	ST118Q03NA02	ST118Q03NA03	ST118Q03NA04
當我溫習測驗時,我變得非常緊張。	ST118Q04NA01	ST118Q04NA02	ST118Q04NA03	ST118Q04NA04
當我在學校不知道如何解決課業時,我會感到緊張。	ST118Q05NA01	ST118Q05NA02	ST118Q05NA03	ST118Q05NA04

你有多同意或不同意下列有關你的陳述?

	非常不同意	不同意	同意	非常同意
我想在大部分或全部科目取得好成績。	ST119Q01NA01	ST119Q01NA02	ST119Q01NA03	ST119Q01NA04
我想在畢業時能夠在眾多最好的機會中作選擇。	ST119Q02NA01	ST119Q02NA02	ST119Q02NA03	ST119Q02NA04
不論做什麼,我都想成為最好。	ST119Q03NA01	ST119Q03NA02	ST119Q03NA03	ST119Q03NA04
我認為自己是一個雄心勃勃的人。	ST119Q04NA01	ST119Q04NA02	ST119Q04NA03	ST119Q04NA04
我想成為班上最優秀的學生之一。	ST119Q05NA01	ST119Q05NA02	ST119Q05NA03	ST119Q05NA04

請閱讀以下有關三名學生的描述。根據這些資料,你有多同意或不同意該學生積極進取的句子?

	非常不同意	不同意	同意	非常同意
林志華遇到困難題時容易放棄,而且經常上課前沒有預習。 林志華積極進取。	ST121Q01NA01	ST121Q01NA02 O	ST121Q01NA03	ST121Q01NA04
陳小芳大多數對她展開的工作感興趣,有時比要求的做得更多。 陳小芳積極進取。	ST121Q02NA01	ST121Q02NA02 O	ST121Q02NA03	ST121Q02NA04
王小偉希望在學校得到最佳成績。他對學業努力不懈,直至一切完 美為止。 王小偉積極進取。	ST121Q03NA01	ST121Q03NA02	ST121Q03NA03	ST121Q03NA04



你有多同意或不同意以下有關你的陳述?

	非常不同意	不同意	同意	非常同意
我比較喜歡團隊工作多於單獨工作。	ST082Q01NA01	ST082Q01NA02	ST082Q01NA03	ST082Q01NA04
我是一個好的聆聽者。	ST082Q02NA01	ST082Q02NA02	ST082Q02NA03	ST082Q02NA04
我喜歡看到我的同學成功。	ST082Q03NA01	ST082Q03NA02	ST082Q03NA03	ST082Q03NA04
我會考慮別人感興趣的事。	ST082Q08NA01	ST082Q08NA02	ST082Q08NA03	ST082Q08NA04
我發現團隊比個人做出更好的決策。	ST082Q09NA01	ST082Q09NA02	ST082Q09NA03	ST082Q09NA04
我喜歡考慮不同的觀點。	ST082Q12NA01	ST082Q12NA02	ST082Q12NA03	ST082Q12NA04
我發現團隊工作能提高我的效率。	ST082Q13NA01	ST082Q13NA02	ST082Q13NA03	ST082Q13NA04
我喜歡與同伴合作。	ST082Q14NA01	ST082Q14NA02	ST082Q14NA03	ST082Q14NA04

就你的學校而言,你有多同意下列的說法?

	非常 同意	同意	不同意	非常 不同意
在學校我覺得自己像個局外人,事事沒份參與。	ST034Q01TA01	ST034Q01TA02	ST034Q01TA03	ST034Q01TA04
在學校我很容易結交朋友。	ST034Q02TA01	ST034Q02TA02	ST034Q02TA03	ST034Q02TA04
我對學校有歸屬感。	ST034Q03TA01	ST034Q03TA02	ST034Q03TA03	ST034Q03TA04
在學校我感到尷尬,很不自在。	ST034Q04TA01	ST034Q04TA02	ST034Q04TA03	ST034Q04TA04
其他同學似乎喜歡我。	ST034Q05TA01	ST034Q05TA02	ST034Q05TA03	ST034Q05TA04
在學校我感到孤單。	ST034Q06TA01	ST034Q06TA02	ST034Q06TA03	ST034Q06TA04

在過去的12個月內,你在學校有多常有下列的經歷?

	<i>從來沒有</i> 或幾乎沒有	每年數次	每月數次	每星期 一次或以上
對比其他學生,老師較少向我發問。	ST039Q01NA01	ST039Q01NA02	ST039Q01NA03	ST039Q01NA04
老師對我的評分比對其他學生嚴格。	ST039Q02NA01	ST039Q02NA02	ST039Q02NA03	ST039Q02NA04
我的印象是老師認為我的聰明,比我真正的,低一些。	ST039Q03NA01	ST039Q03NA02	ST039Q03NA03	ST039Q03NA04
老師對我的紀律處分比對其他學生更嚴厲。	ST039Q04NA01	ST039Q04NA02	ST039Q04NA03	ST039Q04NA04
老師在別人面前揶揄我。	ST039Q05NA01	ST039Q05NA02	ST039Q05NA03	ST039Q05NA04
老師在別人面前對我說侮辱的說話。	ST039Q06NA01	ST039Q06NA02	ST039Q06NA03	ST039Q06NA04

在過去的12個月內,你在學校有多常有下列的經歷?

	<i>從來沒有</i> 或幾乎沒有	每年數次	每月數次	<i>每星期</i> 一次或以上
其他同學以花名來稱呼我。	ST038Q01NA01	ST038Q01NA02	ST038Q01NA03	ST038Q01NA04
我被其他同學針對。	ST038Q02NA01	ST038Q02NA02	ST038Q02NA03	ST038Q02NA04
其他同學在很多事情上都故意排擠我。	ST038Q03NA01	ST038Q03NA02	ST038Q03NA03	ST038Q03NA04
其他同學作弄我。	ST038Q04NA01	ST038Q04NA02	ST038Q04NA03	ST038Q04NA04
我受到其他同學威嚇。	ST038Q05NA01	ST038Q05NA02	ST038Q05NA03	ST038Q05NA04
其他同學拿走或毀壞我的物件。	ST038Q06NA01	ST038Q06NA02	ST038Q06NA03	ST038Q06NA04
我被其他同學打或推撞。	ST038Q07NA01	ST038Q07NA02	ST038Q07NA03	ST038Q07NA04
其他同學散播惡意的謠言來中傷我。	ST038Q08NA01	ST038Q08NA02	ST038Q08NA03	ST038Q08NA04





在下列的科目,你通常每星期 <u>需要</u> 上多少節課?	
(請在每項輸入一個數字。如果你沒有修讀該科目,請輸入"0"「零」。)	
每星期的中文課節數:	ST059Q01TA01
每星期的數學課節數:	ST059Q02TA01
每星期的理科(綜合科學科、科學科、物理科、化學科、生物科及組合科學科)課節數	ST059Q03TA01

Consistency check rule

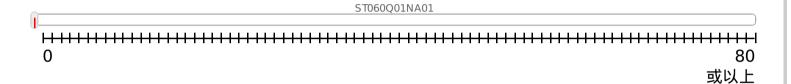
Rule: IF (^ST059Q01TA01 >15 or ^ST059Q02TA01 >15 or ^ST059Q03TA01 >15)

Message: 請檢查你輸入的數值。

以你學校一個正常完整的星期來算,你總共需要上多少節課?

(請移動滑動桿到每星期上課的節數。)

所有課堂的總節數



Consistency check rule

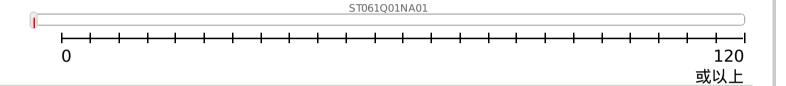
Rule: IF (^ST060Q01NA01 < 10 or ^ST060Q01NA01 >60)

Message: 請檢查你輸入的數值。

平均一節課堂有多少分鐘?

(請移動滑動桿到每節課堂的分鐘數目。)

平均一節課堂的分鐘



Consistency check rule

Rule: IF (^ST061Q01NA01 < 10 OR ^ST061Q01NA01 > 90)

Message: 請檢查你輸入的數值。

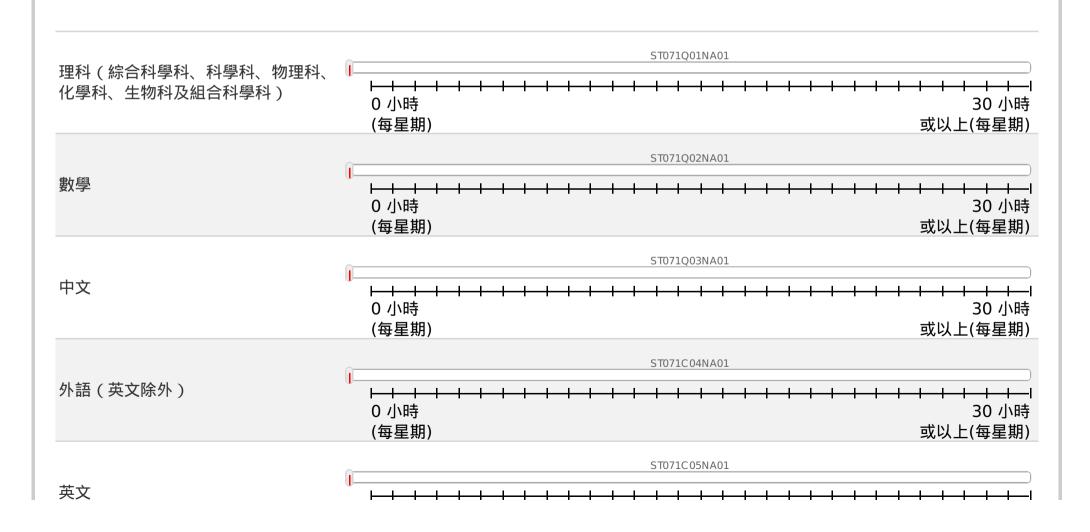
在過去整整兩個教學星期,以下事情有多常發生?

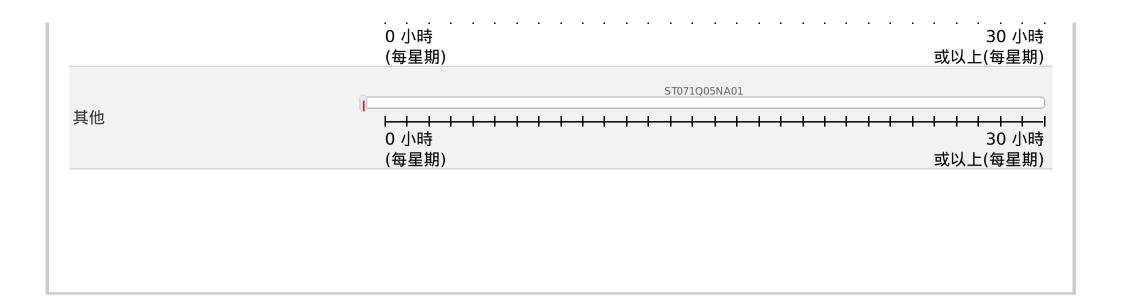
	沒有	一次或兩次	三或四次	五次或以上
我全日逃學	ST062Q01TA01	ST062Q01TA02	ST062Q01TA03	ST062Q01TA04
我在某些課堂逃課	ST062Q02TA01	ST062Q02TA02	ST062Q02TA03	ST062Q02TA04
我上學遲到	ST062Q03TA01	ST062Q03TA02	ST062Q03TA03	ST062Q03TA04

在本學年,除正規課堂外你每星期大約用多少小時學習下列科目?

(請包括做功課、接受額外指導,和個人溫習的總時數。)

(請移動滑動桿到總時數。如你在那個科目沒有做功課、溫習或練習,請選擇"0"「零」。)





Consistency check rule

Rule: IF (^ST071Q01NA01 >20 OR ^ST071Q02NA01 >20 OR ^ST071Q03NA01 >20 OR ^ST071C04NA01 >20 OR ^ST071C05NA01 > 20 OR ^ST071Q05NA01 >20 OR ^ST071Q05NA01 >20 OR ^ST071Q05NA01 > 20 OR ^ST071Q05NA01 > 20

Message: 請檢查你輸入的數值。

本學年,你每星期平均上多少天體育課?

(請從下拉式選單中選擇答案。)

ST031Q01NA01

選擇... ♦

• (ST031Q01NA01)

` 選擇...

在過去的 7天裏,你有多少天在校外進行下列活動?

(請從下拉式選單中選擇答案。)

每天進行至少60分鐘的中度體力活動(例如:步行、行樓梯、騎單車上學、做家務)

ST032Q01NA01 選擇...

- 每天進行至少60分鐘的中度體力活動(例如:步行、行樓梯、騎單車上學、做家務)(ST032Q01NA01) 選擇...
 - 0 天
 - 1天
 - 2 天
 - 3 天
 - 4 5 5 天
 - 6 天 7 天

每天進行至少20分鐘,使你流汗和氣喘的劇烈體力活動(例如:跑步、騎單車、健美操、足球、溜冰、籃球)



- 每天進行至少20分鐘,使你流汗和氣喘的劇烈體力活動(例如:跑步、騎單車、健美操、足球、溜冰、籃球)(ST032Q02NA01) 選擇...
 - 0 天
 - 1天
 - 2天
 - 3 天
 - 4 5 5 天
 - 6 天
 - 7天





在本學年或上學年,你修讀了下列哪些理科科目?		
(請在每行選擇所有適用的選項。)		
	本學年	上學年
物理	ST063Q01NA01	ST063Q01NB02
化學	ST063Q02NA01	ST063Q02NB02
生物	ST063Q03NA01	ST063Q03NB02
地球科學或天文學	ST063Q04NA01	ST063Q04NB02
應用科學和技術 (例如:資訊及通訊科技)	ST063Q05NA01	ST063Q05NB02
綜合科學課程(例如:科學科或綜合科學科)	ST063Q06NA01	ST063Q06NB02
組合科學(例如:物理及化學)	ST063C 07NA01	ST063C 07NB02

Branching rule Rule: IF (^ST063Q01NA01 > 0 OR ^ST063Q02NA01 > 0 OR ^ST063Q03NA01 > 0 OR ^ST063Q04NA01 > 0 OR ^ST063Q05NA01 > 0 OR ^ST063Q06NA01 > 0 OR

對於你所讀的理科科目,就下列各項而言你的選擇程度有多大?

	完全沒有選擇	有,有一定程度選擇	有,我可以自由選擇
我可以選擇我修讀的理科科目。	ST064Q01NA01	ST064Q01NA02	ST064Q01NA03
我可以選擇課程的深淺程度。	ST064Q02NA01	ST064Q02NA02	ST064Q02NA03
我可以選擇修讀理科的數目或課堂節數。	ST064Q03NA01	ST064Q03NA02	ST064Q03NA03

下列情況,有多常在你的理科課堂發生?

	所有 課堂	大部分課堂	有些 課堂	從不或幾乎沒有
學生不聽老師的話。	ST097Q01TA01	ST097Q01TA02	ST097Q01TA03	ST097Q01TA04
課室內既嘈吵,又無秩序。	ST097Q02TA01	ST097Q02TA02	ST097Q02TA03	ST097Q02TA04
老師需要很長時間讓學生安靜下來。	ST097Q03TA01	ST097Q03TA02	ST097Q03TA03	ST097Q03TA04
學生的學習表現欠佳。	ST097Q04TA01	ST097Q04TA02	ST097Q04TA03	ST097Q04TA04
課堂開始後很久,學生仍未投入學習。	ST097Q05TA01	ST097Q05TA02	ST097Q05TA03	ST097Q05TA04

在學校學習理科的課題時,下列情況有多常出現?

	所有 課堂	大部分課堂	有些 課堂	從不或幾乎 沒有
學生有機會闡釋自己的觀點	ST098Q01TA01	ST098Q01TA02	ST098Q01TA03	ST098Q01TA04
學生有時間在實驗室進行實驗操作	ST098Q02TA01	ST098Q02TA02	ST098Q02TA03	ST098Q02TA04
學生需要對科學問題進行辯論。	ST098Q03NA01	ST098Q03NA02	ST098Q03NA03	ST098Q03NA04
學生要從他們所做的實驗中作出結論	ST098Q05TA01	ST098Q05TA02	ST098Q05TA03	ST098Q05TA04
老師解釋理科的觀念如何能應用到許多不同的現象上 (例如:物體的移動、特性相近的物質等)	ST098Q06TA01	ST098Q06TA02	ST098Q06TA03	ST098Q06TA04
學生獲准去設計自己的實驗	ST098Q07TA01	ST098Q07TA02	ST098Q07TA03	ST098Q07TA04
全班會對科學探究進行辯論。	ST098Q08NA01	ST098Q08NA02	ST098Q08NA03	ST098Q08NA04
老師清楚解釋科學概念與我們生活的關聯	ST098Q09TA01	ST098Q09TA02	ST098Q09TA03	ST098Q09TA04
學生需要做科學探究以驗証想法。	ST098Q10NA01	ST098Q10NA02	ST098Q10NA03	ST098Q10NA04



在回答下列問題時,請以其中一個你現正修讀的理科科目為依歸。	,你可以自由選擇這個科目。
這個理科科目是什麼? (請輸入科目的名稱。)	ST065Q01NA01

下列情況,有多常在你的理科課堂發生?

	所有 課堂	大部分課堂	有些 課堂	從不或幾乎沒有
老師關注每一個學生的學習表現。	ST100Q01TA01	ST100Q01TA02	ST100Q01TA03	ST100Q01TA04
學生有需要時,老師會給予額外的協助。	ST100Q02TA01	ST100Q02TA02	ST100Q02TA03	ST100Q02TA04
老師幫助學生學習。	ST100Q03TA01	ST100Q03TA02	ST100Q03TA03	ST100Q03TA04
老師會繼續講解,直至學生完全明白為止。	ST100Q04TA01	ST100Q04TA02	ST100Q04TA03	ST100Q04TA04
老師讓學生有機會表達意見。	ST100Q05TA01	ST100Q05TA02	ST100Q05TA03	ST100Q05TA04

下列情況,有多常在這個理科科目的課堂發生?

(請根據你之前選擇的那個理科科目來回答這個問題。)

	<i>從來沒有</i> 或幾乎沒有	有些課堂	很多課堂	每節課或 幾乎每節課
老師解釋科學構念。	ST103Q01NA01	ST103Q01NA02	ST103Q01NA03	ST103Q01NA04
全班同學與老師進行討論。	ST103Q03NA01	ST103Q03NA02	ST103Q03NA03	ST103Q03NA04
老師討論我們的問題。	ST103Q08NA01	ST103Q08NA02	ST103Q08NA03	ST103Q08NA04
老師做示範來顯示某概念。	ST103Q11NA01 O	ST103Q11NA02	ST103Q11NA03	ST103Q11NA04

下列情況,有多常在這個理科科目的課堂發生?

(請根據你之前選擇的那個理科科目來回答這個問題。)

	<i>從來沒有</i> 或幾乎沒有	有些課堂	很多課堂	<i>每節課或</i> 幾乎每節課
老師告訴我在這個科目的表現如何。	ST104Q01NA01	ST104Q01NA02	ST104Q01NA03	ST104Q01NA04
老師對我在這個理科科目的強項給予意見。	ST104Q02NA01	ST104Q02NA02	ST104Q02NA03	ST104Q02NA04
老師告訴我在哪些方面可以改進。	ST104Q03NA01	ST104Q03NA02	ST104Q03NA03	ST104Q03NA04
老師告訴我如何提升我的表現。	ST104Q04NA01	ST104Q04NA02	ST104Q04NA03	ST104Q04NA04
老師建議我如何達到自己的學習目標。	ST104Q05NA01	ST104Q05NA02	ST104Q05NA03	ST104Q05NA04

下列情況,有多常在這個理科科目的課堂發生?

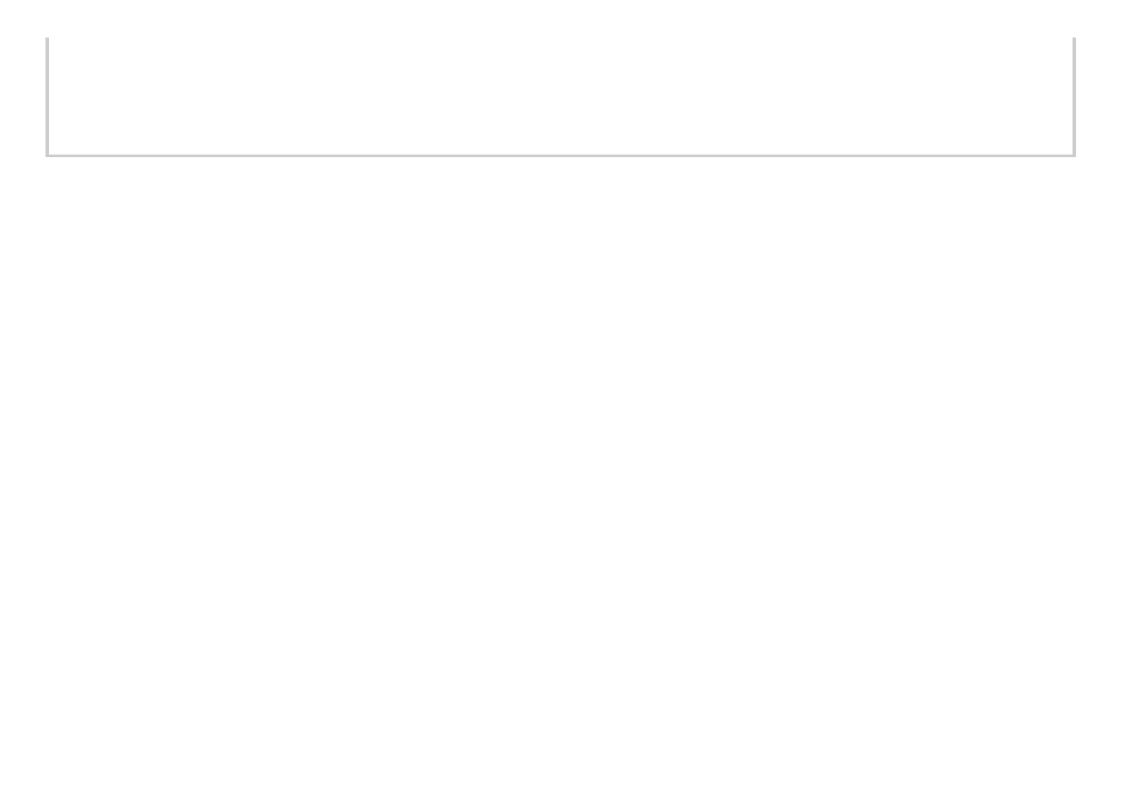
(請根據你之前選擇的那個理科科目來回答這個問題。)

	<i>從來沒有</i> 或幾乎沒有	有些課堂	很多課堂	<i>每節課或</i> 幾乎每節課
老師根據我們全班的需求和知識,對課堂作出調適。	ST107Q01NA01	ST107Q01NA02	ST107Q01NA03	ST107Q01NA04
學生在理解課題或工作遇到困難時,老師會提供個別指導。	ST107Q02NA01	ST107Q02NA02	ST107Q02NA03	ST107Q02NA04
遇到大多數學生有困難去理解的課題時,老師會改變課堂的教學安排。	ST107Q03NA01	ST107Q03NA02	ST107Q03NA03	ST107Q03NA04



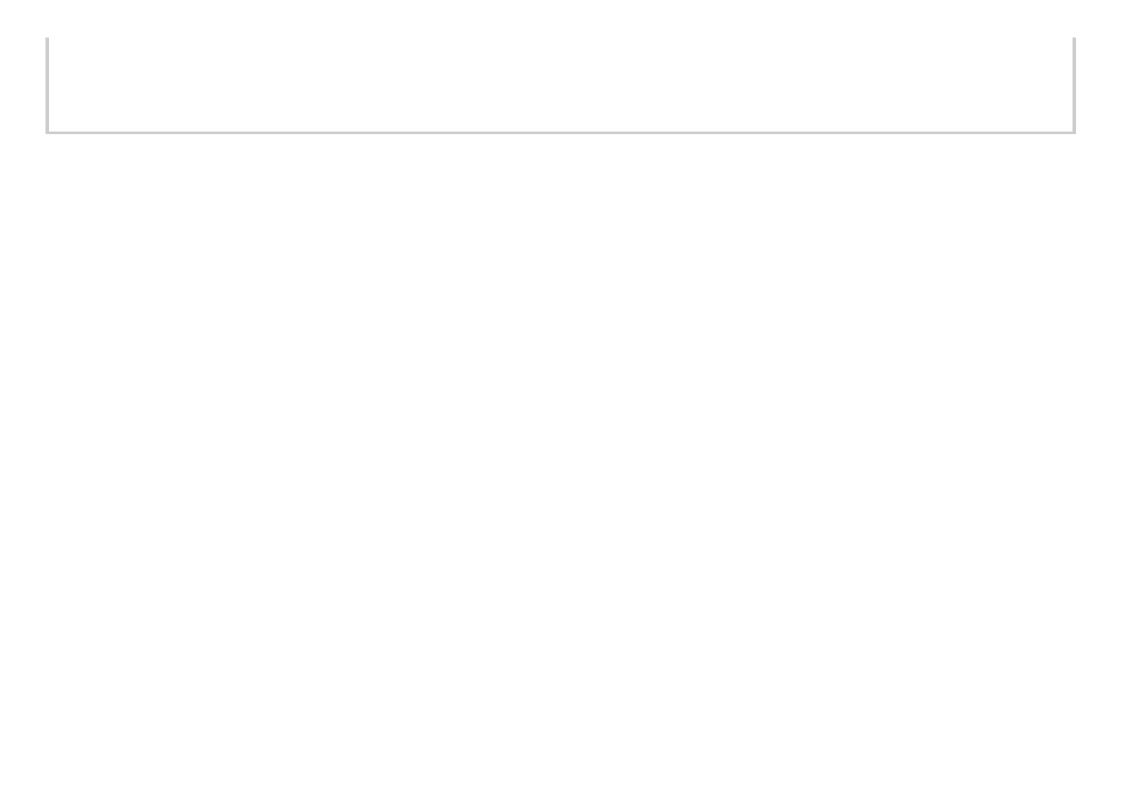
你對以下的環保議題有多認識?

	我從未 聽過 這議題	我曾經聽過這議題,但 不能解釋它是甚麼	我對這議題略有認識 , 並可作基本的解釋	我對這議題十分熟悉 , 並可作不錯的解釋
大氣層內溫室氣體的增加	ST092Q01TA01	ST092Q01TA02	ST092Q01TA03	ST092Q01TA04
基因改造生物(GMO)的應用	ST092Q02TA01	ST092Q02TA02	ST092Q02TA03	ST092Q02TA04
核廢料	ST092Q04TA01	ST092Q04TA02	ST092Q04TA03	ST092Q04TA04
砍伐森林作其他土地用途的後果	ST092Q05TA01	ST092Q05TA02	ST092Q05TA03	ST092Q05TA04
空氣污染	ST092Q06NA01	ST092Q06NA02	ST092Q06NA03	ST092Q06NA04
動植物瀕臨絕種	ST092Q08NA01	ST092Q08NA02	ST092Q08NA03	ST092Q08NA04
水源短缺	ST092Q09NA01	ST092Q09NA02	ST092Q09NA03	ST092Q09NA04
水質污染	ST092C10NA01	ST092C10NA02	ST092C10NA03	ST092C10NA04
光污染	ST092C11NA01	ST092C11NA02	ST092C11NA03	ST092C11NA04



你認為下列環保議題所引起的問題,在未來二十年會得到改善,還是會變得更嚴重?

	得到改善	和現時差不多	變得更嚴重
空氣污染	ST093Q01TA01	ST093Q01TA02	ST093Q01TA03
動植物瀕臨絕種	ST093Q03TA01	ST093Q03TA02	ST093Q03TA03
砍伐森林作其他土地用途	ST093Q04TA01	ST093Q04TA02	ST093Q04TA03
水源短缺	ST093Q05TA01	ST093Q05TA02	ST093Q05TA03
核廢料	ST093Q06TA01	ST093Q06TA02	ST093Q06TA03
大氣層內溫室氣體的增加	ST093Q07NA01	ST093Q07NA02	ST093Q07NA03
基因改造生物(GMO)的應用	ST093Q08NA01	ST093Q08NA02	ST093Q08NA03
水質污染	ST093C10NA01	ST093C10NA02	ST093C10NA03
光污染	ST093C11NA01	ST093C11NA02 O	ST093C11NA03



你有多同意或不同意下列有關你的陳述?

	非常不同意	不同意	同意	非常同意
我學習科學課題的時候,通常我都覺得有趣。	ST094Q01NA01	ST094Q01NA02	ST094Q01NA03	ST094Q01NA04
我喜歡科學方面的閱讀。	ST094Q02NA01	ST094Q02NA02	ST094Q02NA03	ST094Q02NA04
我樂意做科學習題。	ST094Q03NA01	ST094Q03NA02	ST094Q03NA03	ST094Q03NA04
我喜愛得到科學的新知識。	ST094Q04NA01	ST094Q04NA02	ST094Q04NA03	ST094Q04NA04
我對學習科學感興趣。	ST094Q05NA01	ST094Q05NA02	ST094Q05NA03	ST094Q05NA04

你對下列科學課題的興趣有多少?

	沒有興趣	幾乎 沒有興趣	有興趣	非常有興趣	<i>我不知道</i> 這是什麼
生物圈(例如:生態系統服務、可持續性)	ST095Q04NA01	ST095Q04NA02	ST095Q04NA03	ST095Q04NA04	ST095Q04NA05
物體的運動和力學(例如:速度、摩擦、磁場和引力)	ST095Q07NA01	ST095Q07NA02	ST095Q07NA03	ST095Q07NA04	ST095Q07NA05
能源及其轉化(例如:能量守恆、化學反應)	ST095Q08NA01	ST095Q08NA02	ST095Q08NA03	ST095Q08NA04	ST095Q08NA05
宇宙和它的歷史	ST095Q13NA01	ST095Q13NA02	ST095Q13NA03	ST095Q13NA04	ST095Q13NA05
科學如何幫助我們預防疾病	ST095Q15NA01	ST095Q15NA02	ST095Q15NA03	ST095Q15NA04	ST095Q15NA05

你有多同意以下的說法?

	非常 同意	同意	不同意	非常 不同意
努力學好理科是值得的,因為這對我未來想從事的工作有幫助	ST113Q01TA01	ST113Q01TA02	ST113Q01TA03	ST113Q01TA04
在理科所學到的知識對我很重要,因為我將來想要做的事需要這些知識。	ST113Q02TA01	ST113Q02TA02	ST113Q02TA03	ST113Q02TA04
學習理科對我是值得的,因為所學到的知識將會對我的前途有幫助	ST113Q03TA01	ST113Q03TA02	ST113Q03TA03	ST113Q03TA04
我在理科中學到很多有助我找工作的事物。	ST113Q04TA01	ST113Q04TA02	ST113Q04TA03	ST113Q04TA04

如果要你獨自完成下列的工作,你認為有多容易?

	我很容易做到	我努力一點便 可以做到	我獨自去做會 很困難	我做不到
辨識報章所刋載的健康議題報導背後的科學問題	ST129Q01TA01	ST129Q01TA02	ST129Q01TA03	ST129Q01TA04
解釋為甚麼有些地方發生地震的頻率較其他地方為多	ST129Q02TA01	ST129Q02TA02	ST129Q02TA03	ST129Q02TA04
描述抗生素在疾病治療中所扮演的角色	ST129Q03TA01	ST129Q03TA02	ST129Q03TA03	ST129Q03TA04
識別出廢物處理所涉及的科學問題	ST129Q04TA01	ST129Q04TA02	ST129Q04TA03	ST129Q04TA04
預測環境的改變將會怎樣影響某些物種的生存	ST129Q05TA01	ST129Q05TA02	ST129Q05TA03	ST129Q05TA04
詮釋食品標籤上的科學資料	ST129Q06TA01	ST129Q06TA02	ST129Q06TA03	ST129Q06TA04
討論新的證據如何改變你對火星可能存有生物的看法	ST129Q07TA01	ST129Q07TA02	ST129Q07TA03	ST129Q07TA04
從兩個酸雨成因的解釋中,識別出哪一個較好	ST129Q08TA01	ST129Q08TA02	ST129Q08TA03	ST129Q08TA04

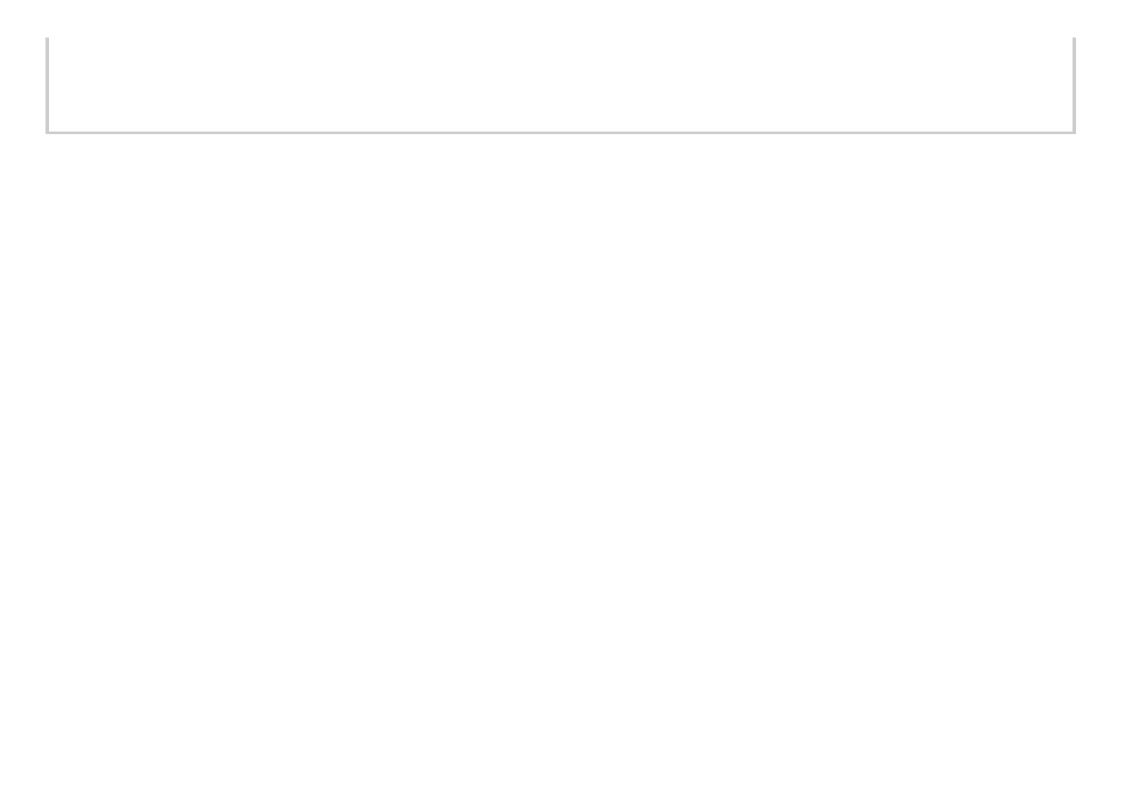


你有多同意或不同意下列的陳述?

	非常不同意	不同意	同意	非常同意
要知道某些事情是否真實的最好方法便是做實驗。	ST131Q01NA01	ST131Q01NA02	ST131Q01NA03	ST131Q01NA04
科學構想有時會改變。	ST131Q03NA01	ST131Q03NA02	ST131Q03NA03	ST131Q03NA04
好的答案建基於許多不同實驗的驗證。	ST131Q04NA01	ST131Q04NA02	ST131Q04NA03	ST131Q04NA04
確立調查結果的最好辦法是進行多於一次實驗。	ST131Q06NA01	ST131Q06NA02	ST131Q06NA03	ST131Q06NA04
科學家有時會改變他們對科學上真實事情的想法。	ST131Q08NA01	ST131Q08NA02	ST131Q08NA03	ST131Q08NA04
科學書籍裏的構想有時會改變。	ST131Q11NA01	ST131Q11NA02	ST131Q11NA03	ST131Q11NA04

你有多常做以下的事情?

	經常	定期	有時	從不或幾乎沒有
觀看有關科學的電視節目	ST146Q01TA01	ST146Q01TA02	ST146Q01TA03	ST146Q01TA04
借閱或購買以科學為題材的書籍	ST146Q02TA01	ST146Q02TA02	ST146Q02TA03	ST146Q02TA04
瀏覽以科學為主題的網頁	ST146Q03TA01	ST146Q03TA02	ST146Q03TA03	ST146Q03TA04
閱讀科學雜誌或報章上的科學文章	ST146Q04TA01	ST146Q04TA02	ST146Q04TA03	ST146Q04TA04
參加科學學會的活動	ST146Q05TA01	ST146Q05TA02	ST146Q05TA03	ST146Q05TA04
於電腦程式 / 虛擬實驗室模擬自然現象	ST146Q06NA01	ST146Q06NA02	ST146Q06NA03	ST146Q06NA04
於電腦程式 / 虛擬實驗室模擬技術程序	ST146Q07NA01	ST146Q07NA02	ST146Q07NA03	ST146Q07NA04
瀏覽生態組織的網頁	ST146Q08NA01	ST146Q08NA02	ST146Q08NA03	ST146Q08NA04
透過網誌追蹤與科學、環境或生態組織的動態	ST146Q09NA01	ST146Q09NA02	ST146Q09NA03	ST146Q09NA04



回想你最近一個上學天,你在上學前有否做下列的事情?

	有	沒有
吃早餐	ST076Q01NA01	ST076Q01NA02
溫習或做功課	ST076Q02NA01	ST076Q02NA02
觀看電視 / DVD / 視頻	ST076Q03NA01	ST076Q03NA02
閱讀書籍/報紙/雜誌	ST076Q04NA01	ST076Q04NA02
上網/聊天/社交網絡(例如:Facebook,WhatsApp)	ST076Q05NA01	ST076Q05NA02
玩電子遊戲	ST076Q06NA01	ST076Q06NA02
跟朋友見面或通電話	ST076Q07NA01	ST076Q07NA02
與父母交談	ST076Q08NA01	ST076Q08NA02
做家務或照顧其他家庭成員	ST076Q09NA01	ST076Q09NA02
	CTO76O10NAO1	CTN76010NIA02

從事有薪工作	O S IOLOGITOMAGE	S 10/6Q 10INAUZ
做運動或練習體育活動	ST076Q11NA01	ST076Q11NA02

回想你最近一個上學天,你在放學後有否做下列事情?

	有	沒有
吃晚餐	ST078Q01NA01	ST078Q01NA02
溫習或做功課	ST078Q02NA01	ST078Q02NA02
觀看電視 / DVD / 視頻	ST078Q03NA01	ST078Q03NA02
閱讀書籍/報紙/雜誌	ST078Q04NA01	ST078Q04NA02
上網/聊天/社交網絡(例如:Facebook,WhatsApp)	ST078Q05NA01	ST078Q05NA02
玩電子遊戲	ST078Q06NA01	ST078Q06NA02
跟朋友見面或通電話	ST078Q07NA01	ST078Q07NA02
與父母交談	ST078Q08NA01	ST078Q08NA02
做家務或照顧其他家庭成員	ST078Q09NA01	ST078Q09NA02
	CT079010NA01	CT079010NA02

有薪工作	O 2 IO LOG TOWART	2 In/of/Inivans
做運動或練習體育活動	ST078Q11NA01	ST078Q11NA02

