

「學生數位學習及數位機會調查」問卷（資訊老師）

在資訊時代，越來越多知識及教學透過新資訊科技傳遞和建構，資訊能力無疑已成為下一代面對全球競爭應具備的基本技能。

為瞭解國中小學童資訊能力現況及學習機會，行政院研考會與教育部爰規劃「學生數位學習及數位機會調查」。本問卷主要想瞭解國中小校園資訊環境建置現況及需求，據以作為日後制定資訊教育政策及資源配置之參考，期能讓下一代在平等基礎上參與資訊社會。謝謝您的幫忙。

辦理單位：行政院研考會

執行單位：聯合報民意調查中心

1. 請問貴校學生總數是 _____ 人（9998）未回答
2. 請問貴校目前安排各年級電腦課程節數為何？
包括：①小一，_____節 ②小二，_____節 ③小三，_____節
④小四，_____節 ⑤小五，_____節 ⑥小六，_____節
⑦未回答
3. 請問貴校有沒有電腦專科教室？
①有，電腦教室總共 _____間，合計共 _____台電腦，目前故障無法使用有 _____台（98）未回答
②沒有
③未回答
4. 請問貴校開放讓學生上課使用的個人電腦（含放置公共區域供學生使用的電腦）總共有 _____台，其中二手電腦占 _____台。（998）未回答
5. 請問貴校開放讓學生上課使用（含放置公共區域供學生使用的電腦）的電腦螢幕，液晶螢幕有 _____台，傳統CRT螢幕有 _____台。（998）未回答
6. 請問貴校開放讓學生上課使用的電腦等級以何者為主？（可複選）
①Pentium 2 或以下 ②Pentium 3 ③Pentium 4
④雙核心／三核心 ⑤四核心 ⑥ATOM ⑦其他
⑧未回答
7. 請問貴校開放讓學生上課使用的電腦，有幾台可連上網際網路？ _____台（998）未回答
8. 請問貴校開放讓學生上課使用的電腦，安裝的作業系統是？
①全為微軟Windows ②全為自由軟體
③部分為Windows，部分為自由軟體 ④未回答

9. 上電腦課的時候，請問貴校學生操作電腦是屬於以下哪一種狀況？
 ①一人一機(或一人多機) ②二人一機 ③多人一機
 ④學生無法操作電腦，只能看授課老師操作 ⑧未回答
10. 請問貴校開放讓學生使用的電腦等級能不能符合教學的使用需求？
 ①完全符合
 ②部分符合，有_____台應汰換更新 (998)未回答
 ③完全不符合，有_____台應汰換更新 (998)未回答
 ④無意見
 ⑧未回答
11. 請問貴校電腦教室的開放時間是？
 ①只有學生上課時開放 ②下課後或例假日也開放
 ③上課及午休時間開放 ④其他(請說明)_____
 ⑧未回答
12. 貴校有沒有能力自行維修故障電腦？
 ①完全可自行維修 ②簡易自行維修、嚴重故障委
 外 ③完全由校外廠商協助 ⑧未回答
13. 請問貴校班級教室內是否建置電腦？
 ①班班都有電腦 ②部分建置，約_____% (998)未回答
 ③均未建置 ④其他(請說明)_____ ⑧未回答
14. 請問貴校班級教室內是否都有配備單槍投影設備？
 ①班班都有單槍投影設備 ②部分建置，約_____% (998)未回答
 ③均未建置 ④移動式投影設備
 ⑤其他(請說明)_____ ⑧未回答
15. 請問貴校校園內部網路建置的情形是？
 ①班級及電腦專科教室已全面建置完成
 ②電腦專科教室建置完成，班級教室未建置
 ③電腦專科教室建置完成，班級教室部分建置
 ④班級及電腦專科教室均未建置
 ⑤其他(請說明)_____
 ⑧未回答
16. 請問貴校連外網路之頻寬是：
 ①ADSL ②光纖 10M ③光纖 100M ④光纖 1000M
 ⑤光纖 50M ⑥其他(請說明)_____ ⑧未回答
17. 貴校目前開放讓學生使用的授權軟體有哪些？
 ①OFFICE系列：_____ (請說明)
 ②Word ③Excel ④Power Point
 ⑤Access ⑥Publisher ⑦Office xp/2007/2003/2000

⑦OpenOffice

(98)未回答

②網頁建置軟體：_____ (請說明)

①Front Page

②Namo WebEditor

③Dreamweaver

④NVU

⑤Macromedia Flash

⑥SWishMax

⑦XOOPS

(97)其他

(98)未回答

③影像處理軟體：_____ (請說明)

①PhotoImpact

②VideoStudio[會聲會影]

③ACDSee

④Media show

⑤GIMP

⑥SWishMax

⑦Flash

⑧Slow View

⑨Photoshop

⑩小畫家

⑪非常好色

(98)未回答

④繪圖軟體：_____ (請說明)

①小畫家

②PhotoImpact

③會聲會影

④非常好色

⑤GIMP

⑥Tux Paint

⑦Photoshop

⑧Pixia

⑨Ink Scape

⑩Flash

⑪Corel Painter

(98)未回答

⑤電腦互動式學習光碟

⑥英文類學習光碟

⑦國語文學習光碟

⑧社會類學習光碟

⑨遊戲光碟

⑩數學類學習光碟

⑪藝術音樂類學習光碟

⑫自然與科技學習光碟

(98)未回答

18. 請問貴校開放讓學生使用的軟體符不符合需求？

①符合

②不符合，建議增加_____ (請列軟體名稱)

③無意見

⑧未回答

19. 請問貴校電腦課程教材的選擇方面，是由授課老師自己選課本？還是全校統一？

①老師自選

②全校統一

⑧未回答

20. 請問貴校今年度教授的電腦課包括哪些內容？ (請分別針對小四及小六所教授的電腦課內容勾選)

問項		小 四	小 六	國 中	98 未 回 答
1	電腦與生活的關係				
2	認識電腦架構				
3	中英文輸入				
4	作業環境操作				
5	電腦與各種周邊的使用(如滑鼠、印表機)				
6	文書處理(如 Word)				
7	繪圖軟體(如小畫家)				
8	簡報製作(如 PowerPoint)				
9	試算表軟體(如 Excel)				
10	網路與通訊基本應用(如上網、E-mail)				
11	下載及安裝軟體				
12	網頁製作(如 Frontpage)				
13	部落格製作				
14	數位影像處理(如 PhotoImpact)				
15	自由軟體操作(如 OpenOffice 等)				
16	資訊安全(電腦病毒、網路駭客、使用安全、資料備份)				
17	資訊倫理(電腦使用規範、人文關懷及尊重智財權)				
18	其他_____或沒有開課				

21. 請問貴校目前的電腦師資是否足夠？ ①夠 ②不夠 ⑧未回答

22. 請問貴校電腦授課教師是教學情況屬於？

- ①只教電腦課 ②主要教電腦課，兼教其他科目
 ③主要教其他科目，兼教電腦課 ④以上皆有
 ⑧未回答

23. 貴校如果要進行電腦設備更新或軟體增購時，取得相關經費或協助的難度是？①非常容易 ②還算容易 ③不太容易 ④非常困難

- ⑤不清楚 ⑧未回答

24. 根據您的經驗，有多少比例學生在接受國小電腦教育前就學過電腦了？

_____ % (997)不清楚 (998)未回答

25. 請問您班上同學的電腦能力有沒有很大的差別？

- ①差異非常大 ②有些差異 ③差異不大 ④完全沒有差異
 ⑤不清楚 ⑧未回答

26. 請問貴校目前有沒有辦理學生資訊應用能力評量？

①有 ②沒有 ③未回答

27. 請問貴校目前有沒有設置學校官方網頁？

①沒有

②有 —27-1. 請問貴校網頁是否定期更新？ ①有 ②沒有 ③未回答

④未回答

28. 請問貴校有沒有提供電子郵件帳號給學生、教師或員工使用？

①有

②沒有

③未回答

29. 請問貴校是否有安排教師及員工基本電腦訓練課程或提供進修補助？

①有

②沒有

③未回答

30. 請問貴校目前有沒有使用電子公文管理系統？

①有

②沒有

③未回答

31. 請問貴校目前有沒有建置多功能 e 化專科教室？

①有

②沒有，但已獲補助準備建置

③沒有

④未回答