

臺北市立大直高級中學 108 學年度國中七年級暑假作業

各位同學大家好：

有關暑假期間各項學習事項說明如下，請同學注意：

- 一、學生服裝儀容注意事項與生活規範。(見內頁說明)
- 二、七年級暑假作業科目計有數學及藝文等二科，請家長協助叮嚀同學利用暑假期間確實完成。
- 三、各科暑假作業統一於 8/30 (五) 收齊後繳交給各班任課教師批閱。

祝福各位同學

暑假過得充實愉快

大直高中教務處啟

臺北市立大直高級中學 108 年度暑假簡明行事曆

月份	週次	星期							國 中 學 生
		日	一	二	三	四	五	六	
六月		23	24	25	26	27	28	29	23 特色招生考試 26-27 國七八期末考 28 休業式
七月	暑一	30	1	2	3	4	5	6	1 暑假開始 1 暑假職業輔導研習營開始 5 國七新生報到、智力測驗
	暑二	7	8	9	10	11	12	13	9 高中職免試入學及特招考試入學放榜 10 國七八上網查詢成績 10 五專免試入學現場登記分發報到 10 特教 12 年就學安置已報到者繳交畢業/修業證書或放棄截止 12 基北區免試入學及特招考試入學報到
	暑三	14	15	16	17	18	19	20	15-8/16 國九暑期輔導 15-8/16 國九游泳課程
	暑四	21	22	23	24	25	26	27	26 導師抽籤
八月	暑五	28	29	30	31	1	2	3	
	暑六	4	5	6	7	8	9	10	
	暑七	11	12	13	14	15	16	17	16 國九暑輔結束
	暑八	18	19	20	21	22	23	24	21 國八導生訓練 22 國七新生始業輔導 22 國七發教科書
	一	25	26	27	28	29	30	31	27、28、29 IEP 會議 29 暑假結束 30 開學、正式上課 16:00 放學 30 國八九發教科書、課輔申請書 30 聯課介紹 30 校內轉介國中特教鑑定開始 30-9/5 友善校園週

學校電話總機 (02)25334017

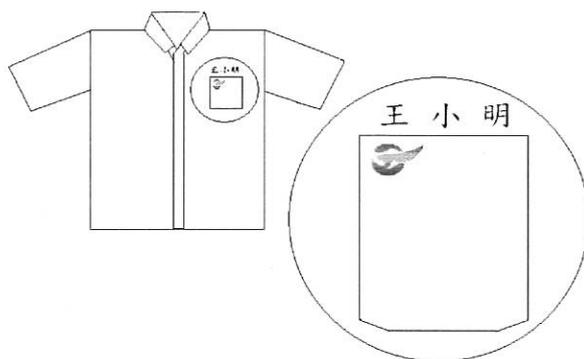
各處室分機：教務處 121~127 學務處 131~137 輔導處 151~157 圖書館 191~192

乾淨整齊的服裝儀容是自我尊重的具體表現，也是在團體生活中給別人的第一印象；要別人尊敬我們，就應該從服裝儀容要求起，再進一步提升自我的氣質與修養。同時，穿著制服也是對於團體認同的表現，整齊一致的服裝更能凝聚對班級、對學校的向心力。歡迎各位國中的新鮮人來到大直高中國中部，期望各位在瞭解學校優良的校風、優美的環境後，能以身為大直高中國中部的一份子為榮。

學務處電話：2533 - 6317 或 2533 - 4017 轉 136 生活教育組

一、服裝穿著規定：

1. 到校必須穿著學校的制服或運動服，並且要整套穿著，不可將運動服、制服交雜穿。全班服裝請依各班導師規定穿著，體育服應在體育課當天穿著（易流汗者可自行斟酌加購運動服以便替換，不得穿著便服）。
2. 為了個人衛生，請記得攜帶手帕、面紙。
3. 在籃球場打球或從事任何的體育活動，不准打赤膊或換穿便服。
4. 制服、運動服要繡名字（不用繡學號）（繡線：本屆七年級用綠色。）長、短袖運動服及毛衣繡在校徽上；長、短袖制服繡在左胸口袋上。（見右圖）



運動服、制服繡名字圖例

5. 學生皮鞋或運動鞋（顏色不拘），樣式須符合學習使用需求，不得穿著拖鞋、功夫鞋、涼鞋、休閒鞋、高跟鞋等。基於衛生考量，務必穿著襪子（顏色不拘），不得穿著泡泡襪、絲襪等。
6. 頭髮要注重整齊清潔：不染、不燙、不用髮蠟、不宜過長、不要遮蓋眼、臉而有礙衛生。
7. 不戴項鍊、手飾、耳環。指甲要剪短，不擦指甲油、不化妝。
8. 上課不得攜帶便服來校或穿著便服進出校門；也不可背個人包包。
9. 書包不可塗畫、加配飾或自行改變外觀。
10. 不可穿著訂製褲，不要隨便修改學校的校服。

【貼心小叮嚀】國中學生成長較快，購買衣服可以買大一點的尺寸。如果運動量大、易流汗，可多買幾件運動服、制服替換。

二、重要的行為規定：（國中有警告、記過等懲處，會影響畢業資格，請同學切實遵守學校規定）

1. 大直橋附近交通繁忙危險，上放學一律走大直地下道，不可橫越北安路校門口或大直橋。
2. 家長接送區在北安路靠近通北街一側的紅磚道上，請勿在校門口迴車或等候；同學放學後不要在校門口聚集等候，以免因車多、人多而發生意外。
3. 會危害自己與他人身心健康安全的物品不得攜帶，例如：刀械、BB槍、菸、酒、檳榔、打火機等，查獲後除代為保管外，並依校規嚴懲，另外須自負相關法律責任。與上課無關的物品請亦不得攜帶，例如：MP3、電玩、漫畫、色情/暴力刊物、撲克牌、各式棋類等。
4. 可攜帶手機，但在校期間須關機，並由風紀股長將全班手機收齊後統一交至學務處保管。
5. 請不要帶太多的錢（不超過300元）或貴重的物品來校，以免遺失。
6. 同學請勿進出是非場所，包括撞球場、網咖、電玩店、KTV等，或於公園逗留。
7. 除事假應事先辦理外，若因病或因故無法到校，請於當日早上由家長打電話至學務處請假：2533 - 6317。返校7天內，請將請假單給家長、導師簽名後，送交學務處銷假。
8. 早上7:30開始早自習，進到學校後不得隨意外出（因故外出要有導師及學務處簽准的外出單）。

【貼心小叮嚀】配合政府禁用一次性及美耐皿餐具政策，建議全班統一訂購桶餐或攜帶便當至學校蒸飯。倘家長或廠商代為送餐，請務必配合使用不銹鋼餐具裝盛。

三、國七新生購買制服時間：7/5(五)到報當日 8:30-14:00，或是 7/13(六)上午 9:00-12:00。請自行繡名字，本校合作社無繡學號之服務。

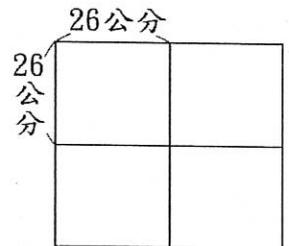
四、8/22(四)為新生訓練，請於早上 7:30 前穿著國中部夏季制服到校（來不及購買者請著國小制服）。

臺北市立大直高中國中部 108 學年度七年級新生數學科暑期作業

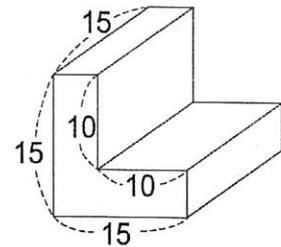
※請於空白處寫下完整的計算過程，並於()內填上簡答。

1. 王先生有 1 塊梯形土地，上底 25 公尺，下底 35 公尺，高 40 公尺；把它平分成 2 塊農地，1 塊種玉米，1 塊種哈密瓜。請問種哈密瓜的農地面積是多少平方公尺？答：()平方公尺

2. 1 公尺是 100 公分，1 張正方形色紙的邊長是 26 公分，用 4 張色紙排成 1 個更大的正方形(如右圖)，大正方形的周長是幾公尺？
答：()公尺



3. 弟弟用紙黏土做了右圖的模型，這個模型的體積是多少？
(單位：公分) 答：()立方公分



4. 當阿姿想用 1 條長 240 公分的繩子圍 1 個圓，她能出圍最大的圓面積是多少？
答：()平方公分

5. 有一項工程需要 15 日才能完成，如果由 12 組工人平均分工，每組需要工作多少時間？
答：()日()時

6. 老師各拿 1 張長 12 公分、寬 9 公分的長方形紙給小俊和美美，要他們用這張紙當曲面或側面，各做 1 個高 9 公分的圓柱和底面是正方形的四角柱，他們需再裁多大面積、什麼形狀的紙張才能完成？（接縫處省略）答：()平方公分的()形
7. 梯形的面積是 38.2 平方公分，已知上底是 4.33 公分，高是 8 公分，它的下底是多少公分？答：()公分
8. 長方形 1 個，長和寬的比值是 $\frac{5}{3}$ ，已知周長是 240 公分，長和寬分別是多少？面積是多少？答：長為()公分，寬為()公分，面積為()平方公分
9. 油畫顏料一批共有 250 罐，紅色占全部的 21%，綠色占全部的 15%，黃色占全部的 13%，藍色占全部的 5%，其餘均是黑色，則黑色占全部的百分數多少？有幾罐？答：()；()罐
10. 袋內裝了紅、黃、藍 3 色筆共 50 枝，抽完又放回袋子，抽了 20 次，各色筆出現的比值分別是：紅色筆 0.2、黃色筆 0.2、藍色筆 0.6，請你從比值中猜猜看，各色筆分別有幾枝？答：紅色筆()枝，黃色筆()枝，藍色筆()枝

11. 當小俊和小丁參加 1500 公尺比賽，小俊跑了 9.5 分鐘，小丁跑了 10.5 分鐘。小俊和小丁的秒速各是多少？如果他們以這樣的速度接力跑完 400 公尺（各跑一半），要花幾分鐘？（接棒時間略過，用四捨五入法求到小數第一位）
答：小俊的秒速為（ ）公尺/秒，小丁的秒速為（ ）公尺/秒。（ ）分鐘

12. 從小城車站開往東市的車輛每 15 分開一班，開往西鎮的車輛每 20 分開一班，這兩班車於上午 6 時同時開出，下次同時開出的時刻是幾時幾分？答：（ ）時（ ）分

13. 1 包色紙有 15 張，小若用 5 張，還剩下幾包色紙？答：（ ）包

14. 全班有 45 人，平均分成 9 組，其中 3 組做壁報，2 組搬書，剩下的人掃地，掃地的共有多少人？答：（ ）人

15. 有 1 個三角形的底邊為 6 公分，高為 8 公分，當底不變，高變為 24 公分時，面積變為原來的幾倍？答：（ ）倍

16. 自強公園有 1 個直徑 8 公尺的圓形花鐘。

這個圓形花鐘的周長大約是多少公尺？在花鐘的圓周上放了 12 個數字，數字與數字間距離相等，那麼兩個數字之間相隔大約多少公尺？答：周長()公尺；間隔約()公尺

17. 六年一班的小朋友去旅行，租了 1 輛淨重 5.87 公噸的遊覽車，有 30 個小朋友參加，每個小朋友平均重 40 公斤，遊覽車和小朋友共重多少公斤？（老師和司機、導遊不算）

答：()公斤

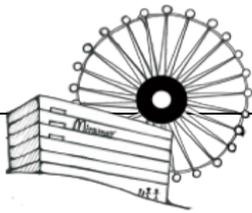
18. 用印度·阿拉伯數字寫寫看

32 億和 546 萬合起來是 ()

19. 1 塊正方形磁磚每邊長 0.25 公尺，小瑞房間的長方形地板長邊有 14 塊磁磚，寬邊有 8 塊磁磚，地板的面積有多大？答：()平方公尺

20. 小珍吃了 $\frac{2}{9}$ 包的糖果，小忠吃了 $\frac{5}{18}$ 包的糖果，小智吃了 $\frac{7}{12}$ 包的糖果，誰吃的糖果最多？

答：()

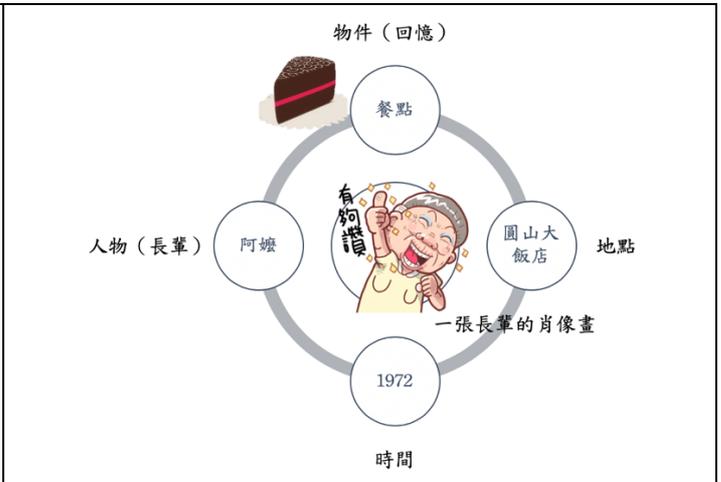
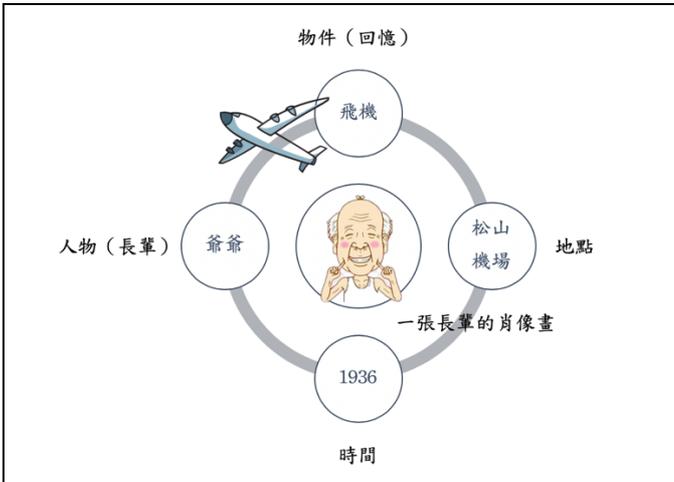


108-1 七年級視覺藝術寒假作業 大直河畔的集體記憶



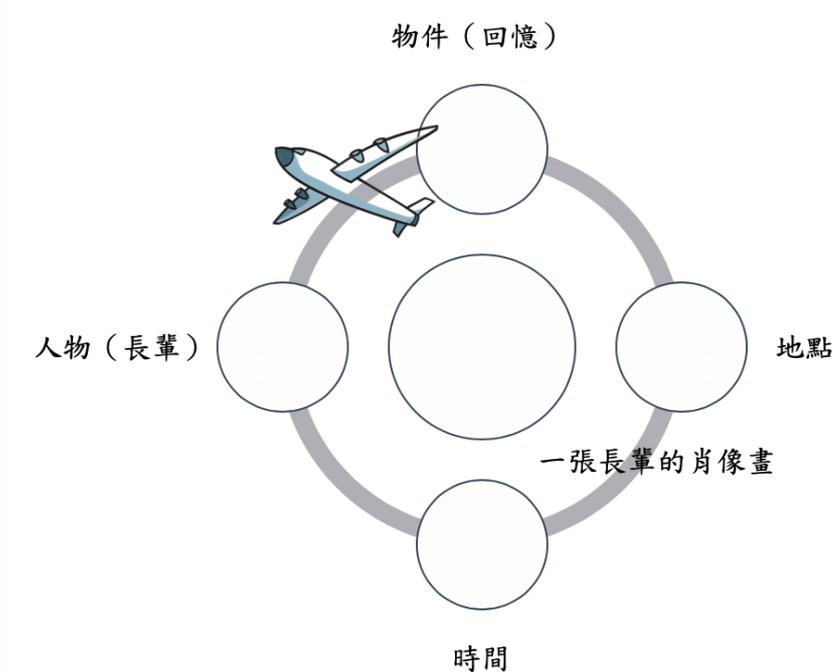
班級：_____ 座號：_____ 姓名：_____

大直的集體記憶：對照今昔，跟家人有關係的一段採訪（可以是長輩（阿公、阿嬤、爸爸、媽媽、鄰居等講的一段關於大直地區故事）（若家人不在相關地區，也可以選擇非大直地區的故事。）



示範：爺爺（長輩）說在他國小的時候，約西元1936年（時間），那時沒有桃園機場，飛機都降落在松山機場（地點），在大直國中上課時，常常會聽到飛機降落聲，眼睛便會不時瞄向窗外看飛機起降。（回憶）

示範：阿嬤（長輩）說在她二十五歲（時間）剛上來台北時，圓山大飯店都是很有錢的像是外交官才住的地方，之前年輕時去圓山大飯店（地點）吃飯，那一些餐點和氣氛都和一般餐廳差很多，以前圓山還有動物園唷！（回憶）



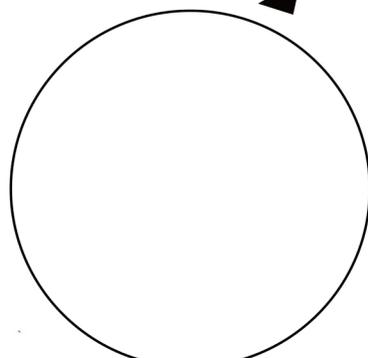
- 參考的地點，有的打勾：
- 歷史古蹟（圓山大飯店、忠烈祠、劍潭古寺等）
 - 生態（動物、雞南山、飼養的家禽等）
 - 美食（大直有什麼好吃的）
 - 文教（學校）（永安國小、大直國小、實踐大學等）
 - 交通（機場、捷運、腳踏車、機車等）
 - 軍事用地（國防部、空軍司令、海軍司令、後山等）
 - 娛樂（商店、百貨、美術館、電影院等）
 - 其他地區_____

（一個具代表性的故事）：（至少 30 個字）

視覺藝術暑假作業

歡迎你和妳即將成為大直高中的一員，請利用暑假找時間先來學校尋寶，順便認識一下未來每天生活的校園，在學習單中出現許多校園的特色景點，請就觀察到的景物先行上色。

學校標語為「_____」，
其來由為《莊子·逍遙遊》中，曾提及一則寓言，
無論是鯽或鵬的悠然自適，皆能各順勢其性，以達到逍遙的境界。
請把校徽畫在圓圈中。

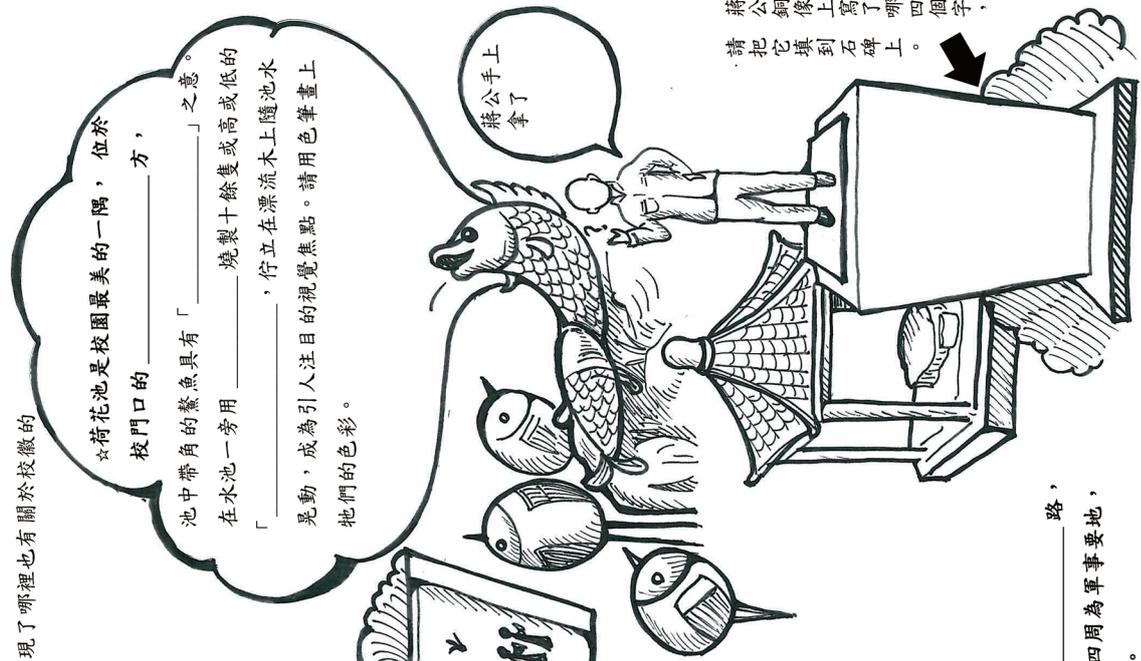


樹上的多樣的鳥兒常是大直校園的驚喜，我觀察到了鳥類，並把它畫下來。

校園的植物眾多，將觀察到的一種植物畫於此並寫上俗名於葉片上。

荷花池是校園最美的一隅，位於校門口的_____方，

池中帶角的鯢魚具有「_____」之意。
在水池一旁用_____燒製十餘隻或高或低的
「_____」，佇立在漂流木上。隨池水晃動，成為引人注目視覺焦點。請用色筆畫上牠們的色彩。



蔣公銅像上寫了哪四個字，請把它填到石碑上。

蔣公手上拿了

臺北市立大直高級中學

東楓庭
西楓園



☆大直高中的地址為何？
根據地圖，標出(E)大直高中與(F)大直橋的絕對位置。
☆根據地圖，判斷大直高中位於大直國小的哪一方位（以八方位表示）？
☆哪一個捷運站離大直高中最近？

☆大直地區的名稱由來是因為基隆河_____形成特殊的河段。
大直橋是臺北市首座釣竿式斜張橋，鋼纜形成優美的弧線，我覺得它像_____，有_____的寓意。

☆根據地圖，判斷大直橋跨越哪一條河流？
☆根據地圖，判斷大直高中位於基隆河的哪一方位（以四方位表示）？
☆學校正門在_____路，後門為_____路，
兩側緊鄰大直橋以及_____國中，四周為軍事要地，
在學校正對面的是_____。
班級：_____ 座號：_____ 姓名：_____ 日期：_____ / _____ / _____

並完成

- (1) 把校徽畫在圓圈當中(並上色)
 - (2) 蔣公手上拿了什麼?(請畫下來)
 - (3) 蔣公銅像寫了哪四個字(請寫在石碑上)
 - (4) 觀察到的校園鳥兒(請畫下來)
 - (5) 觀察到的校園植物(請畫下來)
- 有英文代號的題目請根據另一張地圖作答。

一、 臺北市 108 年度語文競賽 (本土語言類) 增額推薦資格說明：

凡曾於前一學習階段獲得全國本競賽該語言該組該項第 1 至 6 名，於就讀下一學習階段（如國小曾獲全國名次就讀國中，或國中曾獲全國名次就讀高中職）時，或同一學習階段獲全國本競賽該語言該組該項第 2 至 6 名，或曾獲得市賽複賽第 1 名至第 6 名學生，可由該就讀學校增額推薦參加本市複賽（不限定臺北市，其他縣市皆可，同一或不同學習階段皆可），不佔該校原核定名額。

二、 臺北市 108 年度語文競賽 (國語類) 增額推薦資格說明：

1. 學生凡曾於前一學習階段或同一學習階段獲市賽第 1 名至第 6 名學生可由該就讀學校「增額」推薦參加本市第一階段複賽，不佔該校原核定名額。增額推薦者學校需上傳得獎證明（國小之「多語文比賽」需該項目「優勝」且註明前 6 名，「優等」不行）。
2. 學生凡曾於前一學習階段獲全國本競賽國語類該組該項第 1 至 6 名，於就讀下一學習階段（如目前就讀國中，在國小曾獲全國名次；或目前就讀高中職，在國中曾獲全國名次）時，或同一學習階段獲全國本競賽國語類該組該項第 2 至 6 名，可由該就讀學校增額推薦參加本市第二階段複賽（作文、寫字、字音字形三項僅辦理一階段複賽，故直接參加第一階段複賽）。

請符合上述資格之新生，掃描下方 Qrcode 或使用網址下載報名表件，填寫完畢並家

長簽章後連同得獎獎狀，於 8/22(四)以前繳交至教務處教學組。

臺北市 108 年度語文競賽 (本土語言類)	臺北市 108 年度語文競賽 (國語類)
	
下載網址： https://reurl.cc/zaYRy ➤ 百齡高中 >> 108 年臺北市本土語言競賽 >> 競賽計畫及附件 >> 報名及相關表件 >> 填寫附件 5 及附件 7 (全國賽優勝) 或附件 8 (市賽複賽優勝)	下載網址： https://reurl.cc/pN6Y4 ➤ 明倫高中 >> 108 語文競賽(國語類)專區 >> 報名專區 >> 下載專區 >> 臺北市 108 年度語文競賽中等學校學生組 (國語類) 報名附件 >> 附件 5 及附件 7 (全國賽優勝) 或附件 8 (市賽複賽優勝)

【大直高中持有身心障礙手冊/證明,或疑似生,或持有重大傷病證明調查表】
各位同學：

您好，本校為確實掌握身心障礙學生狀況，以提供適性課程、教學、輔導及環境支持規劃等相關服務，請高、國中領有「身心障礙手冊/證明」，或持有縣市身障學生鑑定就學輔導委員會（簡稱鑑輔會）鑑定證明，或持有「重大傷病證明」，或疑似身心障礙類之學生，務必確實通報輔導室特教組，並繳交證明資料正反面影本；若未持有請務必在欄位上勾選“無”，為維護權益，請勿延遲！務必確實回報！

說明：

經國小升國中/國中/高中階段縣市身障學生鑑定就學輔導委員會（簡稱鑑輔會）鑑定為確認身心障礙生取得鑑輔會鑑定證明者（智障、視障、聽障、語障、學障、情障、自閉症、肢障、腦麻、身體病弱、多障、其他...）者：

- (1) 國中學生：可接受校內特殊教育及特教轉銜服務，可參加「臺北市身障學生十二年就學安置高級中等學校」管道升學；參加「基北區高級中等學校免試入學」時，其國中會考成績可加總百分之二十五計算；僅持有身障手冊/證明未取得鑑輔會鑑定證明者，不能參加「臺北市身障學生十二年就學安置高級中等學校」管道入學。
- (2) 高中學生：可接受校內特殊教育及特教轉銜服務，可參加「身心障礙學生升學大專校院甄試」；未持有手冊亦未取得鑑輔會鑑定證明者，不能報名「身心障礙學生升學大專校院甄試」（學習障礙考生，僅得持鑑輔會證明報考本甄試）。

輔導處特教組

年級：_____ 座號：_____ 性別：_____ 姓名：_____

身心障礙手冊： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無			
重大傷病手冊/證明： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無			
疑似身心障礙（學校或醫院曾鑑定）： <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無			
障礙（或疾病、疑似障礙）類別	身障手冊、鑑輔會證明或重大傷病證明核准日期（無則免填）	身心狀況描述	備註（如：就醫狀況--醫院、主治醫師、時間...等）

注意：本調查表回條請填寫當日交回輔導處（特教組），謝謝！
(有證明文件者請影印正反面影本附上，或事後補交給輔導處特教組長)

臺北市立大直高中 108 學年度國中新生智力測驗說明

一、說明：新生報到後，請依「入學卡編號」進入試場，參與「新生智力測驗」。

二、測驗時間及流程：108 年 7 月 5 日（週五）

時 間	項 目
9：20—9：30	學生按組別進入教室，事前請先做好個人準備工作 (檢查文具、如廁等)
9：30—9：40	點名
9：40—10：30	智力測驗實施

三、測驗分組：按新生入學卡號碼進行分組實施測驗。

組別	入學卡號碼	施測教室	人數
1	0001-0084	K 中 1 樓	84
2	0085-0180	K 中 2 樓	96
3	0181-0256	K 中 3 樓	76
4	0257-0286	805	30
5	0287-0316	804	30
6	0317-0346	803	30



四、測驗需帶之物品：2B 鉛筆、橡皮擦（採用電腦卡作答）。

五、新生測驗須知：

- 1、測驗為團體施測，有時間限制，請務必準時參加測驗，並依編組編號入座。
- 2、智力測驗為基本能力測驗，測驗的目的在讓教師對學生之學習能力有所了解，測驗結果將作為 S 型常態編班依據及教學輔導使用。
- 3、請家長鼓勵孩子盡力作答，不要給予太大的壓力，避免造成孩子測驗時的緊張情緒。
- 4、如果報到當日未能參加測驗者，則由本校校務行政系統隨機編班。將另於開學後擇日統一補測。
- 5、施測期間，請家長至活動中心參加新生家長說明會，待測驗結束後，會由本校襄試學生將新生帶隊至活動中心與家長會合，或讓孩子自行返家。

六、備註：若您的孩子在國小期間有特別需關懷情形，例如情緒、人際、學習困擾等，鼓勵家長來電輔導處輔導組預約洽談(25334017 分機 152)，我們將提供孩子新生活適應上之協助。