

108 國八理化期末考答案

1~5

BBDCD

6~10

CDCAA

11~15

BBBBC

16~20

ABBDC

21~25

CBDBB

26~30

ACDCD

31~35

CBCCA

36~40

CBDDD

臺北市立大直高中一〇八學年度第二學期

國八第三次定期考查國文科答案

1	2	3	4	5
C	D	B	C	A
6	7	8	9	10
D	C	B	B	A
11	12	13	14	15
B	C	A	A	A
16	17	18	19	20
A	B	B	D	D
21	22	23	24	25
C	D	C	A	D
26	27	28	29	30
C	D	C	B	A
31	32	33	34	35
D	D	A	C	B
36	37	38	39	40
A	B	D	C	B

108-2 國八公民期末考 解答

1-5 CDABC

6-10 AADDC

11-15 DABCC

16-20 ADCAA

21-25 CCBCA

26-30 BDBDC

31-35 BDBDA

36-40 BABDB

臺北市立大直高中 108 學年度第二學期 國八期末考 地理科試題解答

1 ACABD DCDAB

11BCABD ACADC

21BADCD BCDAC

31ADBBA BADCC

41CADBB DCDAD

臺北市立大直高中 108 學年度第二學期國中部八年級第三次定期考查

數學科 答案卷 ____年____班____號 姓名：_____

一、選擇題：(每題 4 分，共 44 分)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
A	B	C	C	A	A	D	D	B	D	C

二、填充題：(每題 4 分，共 48 分)

1	2	3
$x > 4$	$\angle B > \angle C > \angle A$	52
4	5	6
116	40	48
7	8	9
$\frac{3}{2}\sqrt{2}$	450	7 : 11
10	11	12
66	420	140

三、綜合題：(每題 4 分，共 8 分)

* 作答超出框外，僅以作答框內之內容進行評分。

1. 路徑乙最長	2. 40 度
-----------------	----------------

台北市大直高中國中部 108 學年度第二學期英文科八年級第三次段考答案

班級

座號

姓名

一 聽力測驗 1~10 ABB CBAC ABC

二. 文法選擇 11~15 DBACD 16-20 BACCD 21-25 ACDBA 26-30 DBDAD

三、克漏字 31-35 ABDCD 36-40 ACBCD

四、閱讀測驗 41-50 DBCAB DACAD

(※以下聽力測驗唸二遍。)

[聽力解答]

(一) 請根據聽到的句子，選出最適當的圖片代號 6 %

1. When I was fighting with my brother, I broke my mom's favorite CD.
2. Before Patty went to the gym, she listened to the music and danced for thirty minutes.
3. If it is sunny tomorrow, we will go bird-watching together.

(二) 請根據聽到的句子，選出最適當的回應句 10 %

4. May I take your order, ma'am?
5. How would you like your steak, sir?
6. What do you think of the cake?
7. How did you like the movie?
8. What's the movie about?

(三) 請根據聽到的對話內容，選出最正確的答案 4 %

9. W: Hey, Jason. I brought you the pencil box. Here it is. Are you still studying English?

M: Yes, Judy. We are going to have a test on English in thirty minutes. I am nervous.

W: I see. Take it easy. I am sure you will do well on the test.

M: Thanks. Oh! The teacher is coming. You'd better leave the classroom and wait for me outside.

W: OK. Don't worry and good luck!

M: Thanks!

Q: Where are Jason and Judy?

10. W: Where are you going, Eric?

M: I am going to the convenience store to buy a drink.

W: Could you buy some sugar for me at the supermarket on your way to the convenience store?

M: I am sorry! I don't have time to go to the supermarket this morning. I have to go to the gym at ten, but I can buy some sugar for you this evening.

W: All right. Thanks!

Q: Where is Eric going this morning?

一、是非 (O 劃 A, X 劃 B) (每題 2 分, 共 20 分)

1. (X) 「嬰兒期」與「更年期」是人生的快速成長時期。
2. (O) 若胎兒在第三孕期的胎位未轉換為頭部朝下, 則需要利用剖腹的方式來保障胎兒與產婦的安全。
3. (X) 性行為發生後 2-3 天, 可由尿液檢驗出是否懷孕, 但仍有檢驗錯誤的可能。
4. (X) 現代人的生活型態改變, 也大幅降低了罹患慢性病的機率。
5. (O) 蔬果中的纖維素, 能夠促進腸胃道蠕動, 縮短有害物質在體內停留的時間。
6. (O) 充足的睡眠能夠促進細胞的修復, 避免身體因累積的損傷而產生病變。
7. (X) 慢性病大多發生在中老年人身上, 青少年幾乎不會得到慢性病。
8. (O) 不同人面對相同的疾病, 可能會有不一樣的心理變化或情緒反應。
9. (X) 親朋好友可以盡量介紹各種偏方給病患或家屬, 鼓勵他們多方嘗試。
10. (O) 慢性病不是絕症, 只要學習與疾病共存, 也能活出快樂的人生。

二、題組 (每題 3 分, 共 60 分)

題組 1

阿儒跟小嫻結婚多年, 他們想要擁有自己的小孩卻一直沒有成功懷孕, 於是他們想試試看用人工受孕或試管嬰兒的方式來受孕。

11. (A) 關於人工受孕及試管嬰兒的比較, 何者錯誤?

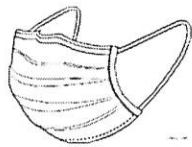
		人工受孕	試管嬰兒
(A)	事先取出	卵子	精子
(B)	受精位置	體內	體外
(C)	成功率	較低	較高
(D)	價格	相對便宜	相對昂貴

12. (C) 小嫻成功懷上了雙胞胎, 興奮得上網查詢相關資料, 請問以下關於雙胞胎的敘述何者錯誤? (A) 雙胞胎可分為同卵雙胞胎及異卵雙胞胎 (B) 異卵雙胞胎有可能性別相同 (C) 同卵雙胞胎有可能性別不同 (D) 異卵雙胞胎的遺傳特徵比起同卵雙胞胎有更多差異。

13. (B) 阿儒發現小嫻在懷孕的過程中, 身體有許多不同的症狀產生, 阿儒想要幫助小嫻紓緩這些症狀, 請問以下何者不是懷孕時可能有的症狀? (A) 貧血-可多攝取高鐵食物, 如紅肉、深色蔬菜等 (B) 體溫降低-可增加防寒衣物避免感冒 (C) 便秘-多攝取富含纖維素的食物 (D) 抽筋-可多補充鈣質, 如牛奶。

題組 2

因應疫情, 國人勤戴口罩、勤洗手, 連帶今年國內各項傳染疾病, 像是類流感、腸病毒等疫情, 都明顯比往年還低, 甚至原本 5 月要進入流行期的腸病毒, 不但就診人次大幅下降, 還出現 10 年來首見在六月還沒有腸病毒的流行跡象 (公視新聞網 2020/06/09)。



14. (D) 看完新聞, 小豫突然想到一個問題: 「戴口罩也可以避免癌症傳染嗎?」應該如何回答才正確? (A) 可以避免傳染, 但是要搭配勤洗手 (B) 可以避免傳染, 但是要帶醫療用口罩 (C) 無法避免傳染, 因為癌症是垂直傳染不是飛沫傳染 (D) 癌症不是傳染病, 所以不會傳染。

15. (C) 小豫繼續搜尋可以避免得到癌症的方法: (甲)多吃蔬果 (乙)多喝飲料 (丙)經常熬夜 (丁)健康檢查。請問正確的項目有哪些呢? (A)甲乙 (B)乙丙 (C)甲丁 (D)丙丁。

16. (A) 小豫查到「糞便潛血檢查」覺得很好奇, 請問這主要是針對哪個癌症做篩檢呢? (A)大腸癌 (B)胃癌 (C)食道癌 (D)口腔癌。

題組 3

小榆、煊煊跟辰辰在健康中心發現一台血壓機, 覺得很新奇! 護理師一邊幫同學擦藥一邊說: 「定期量血壓, 才能清楚掌控自己身體的狀況喔!」

17. (D) 於是大家決定量量看自己的血壓是多少, 請問以下量血壓的步驟, 哪個是錯誤的呢? (A)測量時手臂須與心臟齊高, 手掌向上自然平放桌上 (B)將壓脈帶纏繞於手臂肘關節上方到 2~3 公分處 (C)壓脈帶與手臂間約一根手指寬, 血壓計軟管應置於手臂內側 (D)運動後測量血壓不會有影響。

18. (C) 小榆量完血壓之後, 發現自己血壓偏高, 她想起爺爺曾經因為「冠心病」而做過心臟支架手術, 因此有點擔心自己的狀況。關於「冠心病」的敘述何者錯誤? (A)是冠狀動脈硬化性心臟病的簡稱 (B)起因是負責供給心臟養分與氧氣的冠狀動脈硬化 (C)可能引發四肢絞痛 (D)心肌梗塞若不及時救治可能導致死亡。

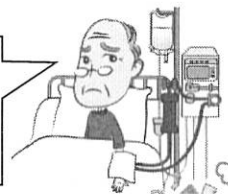
19. (B) 煊煊的外婆有高血壓, 以下哪些屬於高血壓的症狀? (甲)心悸 (乙)耳鳴 (丙)傷口不易癒合 (丁)吃多喝多尿多 (戊)肩頸痠痛 (己)視力模糊 (庚)出現腫塊 (辛)大小便習慣改變 (壬)體重減輕 (癸)泡泡尿。 (A)甲乙丙丁 (B)甲乙戊己 (C)戊己壬癸 (D)甲乙庚辛。

20. (D) 護士阿姨提醒他們: 高血壓也有可能導致腦中風的發生, 如果出現「FAST」的症狀, 應把握治療黃金時間, 緊急救治。依你的判斷, 以下「FAST」的症狀, 何者錯誤? (A)「F」是指 Face-眼神呆滯、嘴角歪斜 (B)「A」是指 Arm-肢體麻木、單側手臂無力 (C)「S」是指 Speech-口齒不清 (D)「T」是指 Talk-喃喃自語。

21. (B) 辰辰回家搜尋「腦中風治療黃金時間」, 以下哪個時間是正確的? (A)3 天 (B)3 小時 (C)30 分鐘 (D)3 分鐘。

題組 4

每週要固定洗腎 3 次, 每次 4 個多小時, 不僅花費大量時間, 還要麻煩家人請假接送, 真希望我年輕時有好好照顧自己!



22. (D) 造成腎臟病變的原因可能有哪些呢? (甲)高血脂 (乙)高血壓 (丙)鏈球菌感染 (丁)糖尿病 (戊)過量用藥 (A)甲乙丁戊 (B)乙丙丁戊 (C)甲丙丁戊 (D)甲乙丙丁戊。

23. (D) 當腎功能持續下降時, 病患必須仰賴洗腎來維持生命, 有關洗腎的敘述何者錯誤? (A)是透析治療的一種 (B)使用半透膜過濾血液 (C)協助排除身體中的廢物 (D)健保無法給付洗腎的相關費用。

24. (C) 小怡想在日常生活中照顧腎臟的健康, 請問他可以怎麼做呢? (甲)多補充水分 (乙)吃夜市賣的保腎丸 (丙)不憋尿 (丁)高油高糖的飲食習慣 (戊)預防泌尿道感染 (A)甲乙丙 (B)乙丙丁 (C)甲丙戊 (D)丙丁戊。

【背面還有題目喔!】

題組 5

每天都需要控制飲食，這個不能吃、那個不能碰，一個不注意就會頭暈，身體也很容易累。最困擾的是，在學校也需要施打胰島素，我覺得好麻煩……

25. (A) 筑筑在走廊上撿到這張紙條，請問這張紙條的主人，可能患有何種疾病？(A)第一型糖尿病 (B)第二型糖尿病 (C)腎臟病 (D)心臟病。
26. (B) 如果遇到這張紙條的主人，不適合給他哪個生活上的建議呢？(A)每天放學都到操場跑二圈再回家 (B)多攝取油脂類食物 (C)不要暴飲暴食 (D)每天吃三種不同的蔬菜水果。
27. (A) 請問心肺復甦術正確的流程應該是什麼呢？(甲)口對口人工呼吸 (乙)自動體外心臟電擊去顫器 (丙)壓額提下巴，暢通呼吸道 (丁)確認傷患反應、呼吸 (戊)求救，打119 (己)胸部按壓 (A)丁戊己丙甲乙 (B)戊丁丙甲己乙 (C)丁戊丙甲己乙 (D)戊丁己丙甲乙。
28. (D) 培培正在實施心肺復甦術，請問何時可以停止？(甲)傷患恢復心跳 (乙)有其他人接替急救工作 (丙)AED正在檢測時 (丁)筋疲力盡無法再進行 (A)甲乙 (B)甲乙丙 (C)甲乙丁 (D)甲乙丙丁。
29. (B) 阿森有點抗拒幫陌生人實施口對口人工呼吸，你會怎麼跟他說？(A)一定要把所有流程都做完，一個也不能漏掉 (B)可以跳過打開呼吸道跟人工呼吸的步驟 (C)可以利用水管或吸管等工具輔助 (D)可以把吹二口氣改成吹一口氣。
30. (A) 根據「緊急醫療救護法」政府規定公共場所都應設置自動體外心臟電擊去顫器(AED)，大直高中的AED存放哪裡？(A)警衛室 (B)健康中心 (C)籃球場 (D)學務處。

三、健康新聞 (每題 2.5 分，共 20 分)

健康新聞 1

除了「自己顧」或「安養院」，還有這個可以選！

根據統計，全台灣大約有 76 萬需要照顧的失能失智群，其中有 50 萬是 65 歲以上的老人家，但以平均年齡來看，65 歲的老人家都還有 10 年以上的壽命，家總也調查發現，照顧者平均要照顧 9.9 年，對於經濟、心力都是很大的負擔。

衛福部在 2018 年推出「長照四包錢」的服務，分成「照顧及專業服務」、「交通接送服務」、「輔具服務及居家無障礙環境改善服務」、「喘息服務」4 大項；申請之後，會先針對被照顧者的需求做評估，分為 1~8 級，1 級沒有補助，但從 2~8 級開始，每個月可以補助 1 萬元至 3 萬 6 千元，一般戶自負額是 16%，等於花 1 千 6 至 6 千元間，即可使用這些服務。



而日照中心就像是這些老人家的「學校」一樣，白天可以讓他們去上學，下班的時候再將他們接回家，除了讓照顧者還能夠有自己的時間工作、休息之外，這些老人家也多了與外界接觸的機會，能夠減緩他們的症狀，甚至幫助他們回到原本的生活。

(資料來源: Heho 健康)

31. (A) 請問誰無法使用「長照四包錢」的服務？(A)評估後屬於第 1 級的人 (B)評估後屬於第 3 級的人 (C)評估後屬於第 6 級的人 (D)評估後屬於第 8 級的人。
32. (A) 日照中心就像是老人家的 (A)學校 (B)補習班 (C)辦公室 (D)安養院。
33. (C) 請問何者不是日照中心的好處？(A)讓照顧者有自己的時間休息 (B)被照顧者多了與外界接觸的機會 (C)讓被照顧者也能工作賺錢 (D)幫助被照顧者回到原本的生活。

健康新聞 2

淺溪流渦捲人 少年救友雙亡

北市一對國中好友相約到新北市新店區溪邊戲水，其中一人疑遭溪裡 3 米深的漩渦捲入溪底，另一人為救好友也溺斃，同學痛哭：「到這邊玩水好多次都沒事，這次為什麼會這樣！」

當地居民研判 2 名溺水學生應該是遇到漩渦，才會被捲到 3 公尺深的地方。該處水域表面看似平靜，水象卻不斷改變，尤其是下過大雨之後，河中較深處容易有暗流、漩渦，非常危險。另外，該處看起來雖是淺溪，但最深處卻達 4、5 公尺，奉勸不熟悉該處水域特性的民眾，千萬不要貿然下水，否則等發現不對勁時，不到 1 秒鐘就可能被捲入溪底喪命。

新北市消防局也表示，案發處已經劃定為危險水域，也都有設立警告標示，消防局建議民眾不要到該處戲水。(蘋果即時新聞 2014/04/06)

34. (C) 從新聞中可以發現，導致意外發生的原因有哪些？(甲)戲水地點為危險水域 (乙)水底有高低落差 (丙)下水前未先暖身 (丁)水底有暗流、漩渦 (A)甲乙丙 (B)甲丙丁 (C)甲乙丁 (D)乙丙丁。
35. (D) 以下戲水時的注意事項，何者有誤？(A)不要落單，隨時注意同伴位置 (B)不可將他人頭部強押入水 (C)游泳時間及距離應量力而為 (D)水溫太低可穿牛仔褲下水保暖。
36. (C) 當你溺水時，以下反應何者錯誤？(A)保持冷靜 (B)利用仰漂、水母漂等待救援 (C)保持肌肉緊繃狀態 (D)若小腿抽筋可將腳趾頭往上翻舒緩。
37. (B) 若有人溺水時，以下救援方式何者正確？(A)將寶特瓶裝滿水後丟給他當浮具 (B)利用長竹竿、樹枝救援 (C)將保麗龍撕碎後丟給他增加浮力 (D)手拉手下水救人避免分散。
38. (B) 以下不適合下水的情境有幾項？(甲)颱風前 (乙)地震後 (丙)天氣晴朗 (丁)水庫洩洪區 (戊)小酌後 (己)感冒時 (庚)河水混濁 (辛)穿著泳衣 (壬)肚子餓 (癸)心情欠佳 (A)7 項 (B)8 項 (C)9 項 (D)10 項。

【寫完囉！記得健康跟體育的答案卡要分開繳交唷☺】

解答

是非題									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	A	A	A	B	B	B	B	A	B
選擇題									
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	D	A	A	D	C	C	C	A	C
21	22	23	24	25					
D	B	B	A	C					

臺北市立大直高中 108 年度第二學期
國中部八年級期末考歷史科答案

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	D	C	C	B	D	D	A	D	B
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	A	D	C	D	B	C	C	B	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
B	C	C	A	A	C	B	B	B	D
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
A	C	D	D	B	A	D	A	B	C
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
D	A	B	C	B	D	D	A	B	D