

**臺北市立南港高工 100 學年度教師甄選筆試命題答案**甄選科別：體育 科目：體育行政與競賽實務

一、選擇題：每題 3 分，共 30 分

- ( B )1. 下列敘述何者有誤？(A) 桌球發球觸網後落至對方有效區域內，可重新發球，不計球數 (B) 網球、桌球發球拋球未擊球，重發球(C)網球發球觸網後落至對方有效區域內，可重新發球。(D)排球發球觸網後落至對方有效區域內，繼續比賽。
- ( B )2. 正式馬拉松的比賽距離全長為 (A) 43.195 公里 (B) 42.195 公里 (C)43.159 公里 (D)42.159 公里。
- ( D )3. 有關羽球比賽規則何者有誤？(A) 可採 1 局 21 分制 (B)可採三局兩勝 15 分制 (C) 可採 15 分制，雙方分數達 14 分平時，先獲得 2 分領先者獲勝此局，或先獲得 21 分者勝(D) 採 21 分制，當比數 20 平，須領先 2 分至分出勝負為止。
- ( D )4. 教育部推動終身學習行動 331，下列何者為非？(A)每天至少運動 30 分鐘(B)學習 30 分鐘(C)日行一善(D)一生一專長。
- ( C )5. 專家建議的「健康體適能」評估有五大要素：身體組成、柔軟度、肌力、肌耐力、以及 (A) 敏捷性 (B) 爆發力 (C) 心肺耐力 (D) 速度。
- ( A )6. 20 歲男子休息時心跳每分鐘 60 下，試問他若要從事最大心跳率 80% 強度之有氧運動，其運動時每分鐘心跳數約為多少？(A) 160 次 (B) 150 次 (C) 140 次 (D) 130 次。
- ( C )7. 籃球球員在空中接到球後，兩腳同時落地，其之後的動作，下列敘述何者違例？(A)雙腳跳起，落地前投籃 (B)雙腳跳起，落地前傳球 (C) 雙腳跳起，落地前運球 (D)以上皆是。
- ( A )8. 桌球發球規則何者有誤？(A) 將球置於掌心，球滑落離手 16 公分以上擊球 (B) 拋球後，揮拍但球拍未觸及球，記對方得分 (C) 必須等球下降時才能擊球 (D) 發球觸網後落至對方有效區域內，可重新發球。
- ( D )9. 淘汰賽制中(A)單淘汰賽制 (B)巴西制 (C)冠、亞淘汰賽 (D)雙淘汰賽制 其優點是可克服抽籤的缺點，亦可避免循環賽可能相互放水之現象。
- ( B )10. 桌球比賽採促進制為該每局比賽未達 9:9，且時間超過 (A) 7 (B) 10 (C) 13 (D) 15 分鐘。

## 二、實務問答題：

本校每年級 25 班，全校學生數約 2800 人，男、女生比例約 10:1，運動社團興盛、風氣佳，因此即將於 5 月份下旬高三統測結束至畢業典禮(6 月初)之間規劃辦理班際羽球、桌球、排球班際球賽（每班限報 1 項，女生除外，高三自由報名），報名即各項資訊如表：

表一 羽球、桌球、排球班際賽報名統計表

組別 \ 項目 報名數	羽球	桌球	排球
高三組	2	0	3
高二組	6	9	10
高一組	3	9	13
高女組		0	5

表二 羽球、桌球、排球班際球賽報名各項資訊統計表

資訊別 \ 項目 數量	羽球	桌球	排球
場地數	4	6	3
報名人數	每隊 6-10	每隊 7-10	每隊 6-12

請就以下問題作答：70 分

1. 明日將公告賽程，依辦法您有權變更競賽辦法下，您是否調整分組？如何調整，請說明理由？10 分

問答 2: 略

2. 請使用不同賽制(至少三種，若隊數相同，標明組別即可)為班際球賽安排賽程含時間表，在項目允許重疊下賽程安排在 10 日內，每日每場地 16:15、16:50 各 1 場。20 分

問答 2: 略

單敗、雙敗、循環

3. 就辦理競賽實務而言，請簡述體育組長在比賽前、中、後應作何準備？20 分

問答 3: 略

4. 請您就以上資訊，請還原該競賽辦法？ 20 分

問答 4: 略