

## 新北市 112 年度童軍健身興趣類專科考驗活動實施計畫

- 一、目的：童軍訓練進程按初、中、高、獅、長城、國花等六級合格標準實施訓練，如有進取心強學習不懈而進度超前時，應輔導選習專科章調適其進程，滿足其進取之榮譽並為實踐服務助人做準備。
- 二、指導單位：新北市政府教育局
- 三、主辦單位：新北市童軍會
- 四、承辦單位：新北市立福和國民中學、新北市立重慶國民中學
- 五、活動時間：112 年 11 月 05 日(星期日)
- 六、活動地點：福和國民中學(新北市永和區永利路 71 號電話：29289493 轉 226)溫水游泳池。
- 七、專科項目及費用：游泳、測量、植物、攝影、昆蟲、消防、裁縫、音樂 8 項專科，每人至多考五項專科(本次考驗測量、植物、昆蟲、攝影限高級以上童軍報考)(教學檔案在新北市童軍會網站檔案下載處)游泳收費 100 元，其餘每項收費 50 元，凡通過者發給童軍專科合格證明及專科章。(游泳專科章為長城級 3 選 1 專科章，植物、攝影、昆蟲、音樂專科章為國花級 3 選 1 專科章、測量專科章為國花級必備專科章)園藝、裁縫為選修專科章。
- 八、參加對象：本市各公私立國民中學童軍及高中職行義童軍、社區團童軍，並完成三項登記。
- 九、服裝：穿著童軍制服。
- 十、攜帶物品：見附件考驗方式與內容說明。
- 十一、經費：
  - (一) 行政等經費由新北市童軍會籌措。
  - (二) 專科費用已含保險；參加人員之交通、午餐請自理，報名後因故無法參加者，請於活動 5 日前提出退費申請，若考驗當天提出恕不退費。
- 十二、差假：工作人員及帶隊教師敬請惠予公(差)假。
- 十三、報名手續：請將報名表填妥於 10 月 23 日前將電子檔傳至童軍會信箱 s6379@ms26.hinet.net 並電話：2961-6379 確認，是日並將專科費用郵政劃撥第 01659650 新北市童軍會帳戶，劃撥收據寫上：單位校名註明：健身類專科。影印傳真：2956-3627 以收到傳真收據為完成報名手續，考驗當天恕不接受現場報名。
- 十四、注意事項：
  - (一) 參加活動應特別注意身體狀況，凡患有心臟病、高血壓、氣喘病、糖尿病等游泳項目請勿報名。
  - (二) 此項活動報到時間：11 月 05 日(星期日)上午 08:10 前，報到地點：福和國中報名後不另發通知。
  - (三) 消防專科章因與消防隊配合，僅限 60 人報名，每團限 5 人報名。
- 十五、交通資訊：請上新北市立福和國中網站查看。
- 十六、本計畫經呈核後實施，修正時亦同。

新北市 112 年度健身類專科考驗活動日程表

時間	日期
	11 月 05 日(星期日)
08:00-08:20	報到、始業式
08:20-08:30	考驗方式說明，分組
08:30-12:00	游泳、音樂、消防、裁縫專科考驗(四科採分組方式考驗)
12:00-13:00	午餐(自理)
13:00-15:00	測量、植物、昆蟲、攝影專科考驗(四科採分組方式考驗)

新北市 112 年度童軍健身類專科章考驗方式與內容說明

專科項目	考驗方式及內容說明
游泳	<p>游泳專科合格標準：以術科為主要審定合格標準。</p> <p>★★划船專科、帆船專科均須先具備游泳專科後方能報名。</p> <p>依據教育部頒訂中小學生游泳檢測第七級標準，泳姿四式選一（仰、蝶、蛙、捷）。</p> <p>術科部分：</p> <p>（一）兩分鐘能游完 50 公尺，能換氣，不落地。（二）能完整游完 100 公尺。</p> <p>自備：泳衣、泳帽、泳鏡、環保杯、盥洗用具、拖鞋、浴巾，未帶者不予下水。另是日參加考驗童軍每人必需攜帶健保卡。</p>
測量	<p>測量專科合格標準：以術科為主要審定合格標準(限高級以上童軍報考)</p> <p><i>*請先閱讀測量專科章補充資料 (在童軍會網站檔案下載處)</i></p> <p>術科部分：(相關教學檔案請先下載閱讀)</p> <p>(一) 會利用游標卡尺量出指定物件高度或寬度。(誤差 5%)</p> <p>(二) 會利用度量衡工具量出指定場地長寬，並繪製出等比例草圖。(誤差 5%)</p> <p>自備：度量衡工具(捲尺、直尺、量角器等)、原子筆、鉛筆。</p>
植物	<p>植物專科合格標準：以筆試、術科為主要審定合格標準。(限高級以上童軍報考)</p> <p><i>*請先閱讀植物專科章補充資料 (在童軍會網站檔案下載處)</i></p> <p>筆試部分：以植物相關領域出題，題庫公布於童軍會檔案下載處。</p> <p>術科部分：能實際分辨校園常見食用、藥用、有毒、香料、材用、纖維、染料、指標、觀賞植物種類等 20 種以上，並簡略說明其用途。</p> <p>自備：文具用品。</p>
攝影	<p>一、需自備數位相機或附照相功能手機，並上傳至童軍會提供雲端空間(能拍出畫素 300 萬以上相片)(限高級以上童軍報考)</p> <p>二、行前作業：須自拍四張照片，其中一張為自拍照，一張為風景照，一張為夜間照、一張為近物拍照，主題不限，相片畫素需 300 萬以上，當天攜帶電子檔(無須洗出)帶到考場上傳雲端位置。</p> <p>三、術科：當天須針對二個主題進行拍攝：</p> <p>1. 動態拍照：拍攝動態人物照片。</p> <p>標準：移動主題需清晰、曝光充足準確。</p> <p>2. 人像景物合照：構圖合宜、人像均晰背景景深模糊。</p> <p>標準：構圖、主題清晰背景模糊、曝光充足準確。</p> <p>照片相片畫素需 300 萬以上，解析度 2.5MB 以上。</p>
昆蟲	<p>昆蟲專科合格標準：以筆試、術科為主要審定合格標準。</p> <p><i>*請先閱讀昆蟲專科章補充資料 (在童軍會網站檔案下載處)</i></p> <p>筆試部分：以昆蟲相關領域出題，題庫公布於童軍會檔案下載處。</p> <p>術科部分：能實際分辨常見昆蟲各目種類等 10 種以上，並簡略說明特徵與分布區域。</p> <p>自備：文具用品。</p>
裁縫	<p>裁縫專科合格標準：以術科為主要審定合格標準。</p> <p>術科部分：</p> <p>一、基本手縫：熟練起針、收針、平針縫與回針縫。</p> <p>說明：</p>

	<p>1. 完成 12 公分以上之平針縫，針距需平均且小於 0.5cm，起針收針處打結完整、不可脫落，起針收針於背面。</p> <p>2. 完成 12 公分以上之回針縫，針距需平均且小於 0.5cm，起針收針處打結完整、不可脫落，起針收針於背面。</p> <p>二、四孔鈕釦縫：以十字縫或平行縫完成鈕釦固定。</p> <p>說明：考驗時提供四孔鈕釦，需縫合於指定位置，起針收針打結完整，鈕釦牢固不鬆脫，起針收針於背面。</p> <p>自備手縫材料：縫衣針、線（請勿用白線）、小剪刀。</p> <p>童軍會提供：鈕釦、示範樣本、縫紉卡。</p>
音樂	<p>音樂專科合格標準：以術科為主要審定合格標準。</p> <p>術科部分：</p> <p>(一) 能使用一種樂器演奏兩分鐘以上樂曲，其類別指定曲目如下。</p> <p>1. <b>直笛部分</b>：望春風、老黑爵、月亮代表我的心、暖暖、隱形的翅膀</p> <p>2. <b>鋼琴部份</b>：拜爾鋼琴教本第 79 首 E 大調、拜爾鋼琴教本第 86 首 G 大調(附點八分音符)、拜爾鋼琴教本第 89 首 a 小調（十六分音符）、徹爾尼 100 練習曲第 28 首（斷奏）、徹爾尼 100 練習曲第 29 首(六八拍)</p> <p>3. <b>管弦樂部分</b>：歡樂頌(第九號交響曲)、大黃蜂進行曲、卡農(主旋律)、天空之城主題曲、土耳其進行曲。</p> <p>4. <b>國樂部分</b>：新年樂、月圓花好、金蛇狂舞、美麗的鳳尾竹</p> <p><b>自備：個人演奏樂器，鋼琴現場提供。</b></p>
消防	<p>消防專科合格標準：以術科為主要審定合格標準</p> <p><b>*當日於消防隊進行實作體驗與學習</b></p> <p>術科部分：(相關教學檔案請先下載閱讀)</p> <p>(一) 能知道滅火器使用方式，並進行操作</p> <p>(二) 能清楚消防車操作模式與適用時機</p> <p>(三) 能知道地震火災燈相關逃生知識</p> <p><b>自備：原子筆、鉛筆、筆記本。</b></p>