

115 學年度藍色星球～海洋知識急速搶答競賽活動實施計畫

壹、計畫目的

為增進國小學生對海洋生態、環境保育及海洋安全之認識，辦理海洋知識競賽，結合現場數位測驗與實體搶答，提升學生學習興趣、判斷能力及口語表達能力，落實海洋教育。

貳、辦理單位

主辦單位：新竹縣政府教育局。

承辦單位：新竹縣戶外教育及海洋教育中心。

參、活動日期及地點

一、日期：中華民國 115 年 10 月 17 日。

二、競賽時間：中午 12 時至下午 1 時 30 分。

三、地點：新竹縣體育館。

四、報名及報到時間詳見「伍 報名與報到方式」。

肆、參加對象及名額

一、參加對象：國民小學五、六年級學生。

二、競賽採個人賽，正式參賽名額 30 名，第一關取 10 名晉級第二關。

三、候補名額規劃 3 至 5 名；錄取及遞補方式：賽前 10 分鐘(11:50)前未報名，則視同棄權。

伍、報名與報到方式

一、報名時間：115 年 10 月 17 日星期六上午 10 時 00 分至 11 時 30 分。

二、報名地點或管道：新竹縣科普博覽會-新竹縣戶外及海洋教育中心攤位。

三、報名資料：學校、年級、學生姓名及必要聯絡資料，依承辦單位報名表填寫。

四、選手報到：當日上午 11 時 30 分至 11 時 50 分，於新竹縣體育館舞台旁指定報到處辦理。

五、報到時核對選手身分，領取帳號資料並依編號入座；現場須自備手機或由提供之平板作答，設備配置及備援由承辦單位統籌。

陸、競賽方式及評分規定

一、第一關現場數位測驗

30 名選手於現場使用手機或平板登入競賽網站，同步進行測驗。題目涵蓋海洋生物、生態保育、臺灣海域、海洋污染、海洋安全及永續發展。

項目	規定
題型及題數	20 題選擇題。
作答時間	每題 20 秒，以競賽系統計時為準。
配分	每題 10 分，滿分 200 分。答錯或未作答不計分。
提交方式	每題限提交一次；送出後不得更改答案。
晉級方式	依總分高低取前 10 名； 第一關成績僅作為晉級依據。

晉級名額(第 10、11 名)出現同分時，由涉及晉級之同分選手進行 3 題加賽，每題 10 分，依加賽總分決定晉級。仍同分者續以單題加賽決定剩餘名額。加賽採同時作答、統一收答及公布答案，避免相互提示。

二、第二關實體搶答

10 名晉級選手上台使用搶答器競賽，積分歸零重新計算。

- (一) 主持人念完題目並宣布「開始」後，始得按下搶答器。
- (二) 由裁判依搶答器顯示判定取得回答權之選手，回答時間為 5 秒。
- (三) 答對取得該題分數；答錯不倒扣，且失去本題再次回答權，由其他選手重新搶答。無人答對時公布答案，進入下一題。
- (四) 依第二關總分決定最終名次。同分且影響名次者，由同分選手進行單題決勝；答對者取得較高名次，答錯者失去該題回答權，直至名次確定。

三、成績確認

第一關晉級名單及第二關最終成績均由成績組二人複核，送活動總召確認後公布。選手如對作答或計分有疑義，應於該階段成績核定前向工作人員提出，由裁判及成績組查核，場控統一協調處理。

柒、活動流程

當日上午辦理報名(10:00 開始報名，額滿為止)及報到，正式競賽活動時間為 12 時至 13 時 30 分。各階段由場控依實際進度銜接。

時間	活動內容	執行重點
10:00 - 10:30	開放報名	報到組受理報名並彙整名冊。
11:30 - 11:50	選手報到	核對身分、發放帳號資料與設備。 <u>11:50 未出現參賽員，視同放棄參賽資格，由後續人員替補。</u>
11:50 - 12:00	開場前整備	場控確認場地、動線、投影及人員就位。
12:00 - 12:10	選手入座及開場	依編號入座，主持人說明活動程序。
12:10 - 12:20	設備配對及登入測試	帳號、設備及座位核對，確認等待畫面。
12:20 - 12:25	規則說明及試答	示範選答、提交及鎖定，說明加賽規則。
12:25 - 12:52	第一關 20 題測驗	同步作答，網站操作員逐題操作。
12:52 - 12:58	成績複核及加賽	核對排行榜，必要時進行同分加賽。
12:58 - 13:00	公布晉級及轉場	公布 10 名晉級選手並引導上台。
13:00 - 13:08	第二關整備及說明	確認搶答器、規則、裁判及記分人員。
13:08 - 13:20	一般搶答題	12 題，每題 10 分。
13:20 - 13:25	終極題及決勝	3 題，每題 20 分；必要時同分決勝。
13:25 - 13:28	成績核定	成績組複核總分，確認名次及頒獎名單。
13:28 - 13:30	頒獎及合影	集體頒獎、合影及活動結束。

捌、獎勵及禮品分配

獎勵依第二關名次辦理，得獎者亦列入全體參賽者計算，採名次獎品與參賽禮品分項登記。

對象	人數	獎勵內容
第一名	1 名	第一名獎狀及獎品：拍立得。
第二名	1 名	第二名獎狀及獎品：Kraken Kitty V2 BT 北海巨妖 無線耳機。
第三名	1 名	第三名獎狀及獎品：海洋大玩偶。
第四至十名	7 名	第四至第十名獎品：防水袋與運動毛巾。
全體參賽者	30 名	贈送參賽紀念品：戶海小物。

玖、參賽注意事項

- 一、選手應遵守現場秩序，競賽中不得互相討論、代答或使用其他網站查詢答案。
- 二、帳號及設備如有異常，應立即舉手通知工作人員，由場控協調處理。未經許可不得更換他人帳號。
- 三、賽事如遇設備或網路異常，應停止推進下一題，記錄受影響情形，由總召協同裁判決定備援及公平處理方式。
- 四、報名、成績及領獎資料由承辦單位指定人員保管；攝影及成果使用依主辦單位相關程序辦理。

五、競賽題目可於「新竹縣戶外及海洋教育中心網站」進行練習，網址：

<https://ocean.hcc.edu.tw/>。

拾、經費及其他事項

- 一、經費來源：115 學年度教育部國民學前教育屬補助實施戶外教育與海洋教育計劃-子計畫 1-4-4「辦理海洋教育週活動」。
- 二、聯絡窗口：新竹縣戶外及海洋教育中心；承辦人：吳庭瑋，電話：03-556-3930#880，電子郵件：hszooedu@gmail.com。
- 三、本計畫核定後實施，修正時亦同。