

展示廳分區配置圖



壹、體適能檢測

級別： 幼稚園中班 幼稚園大班
 國小一、二年級 國小三、四年級

| 頂次 | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | ⑦ |
|------|------------------|------|-----|------|------|-----|-----|
| 單元名稱 | 健康小子 | 大力水手 | 打老鼠 | 海上蛟龍 | 小心鯊魚 | 划小船 | 拉錨 |
| 項目 | 身高 體重 BMI值 | 肌力 | 敏捷性 | 平衡 | 跳遠 | 柔軟度 | 肌耐力 |
| 檢測結果 | 公分 公斤 | 公斤 | 分 | 秒 | 公分 | 公分 | 秒 |

貳、科學研究能力

⑧ 單元名稱：發訊號

請讓球發射到最高點
並發出訊號



⑨ 單元名稱：空氣砲

請利用空氣砲推動風車



⑩ 單元名稱：台灣走透透

本項單元在一捲船纜中不會走錯囉！

請先讓球在最前端靜止後，
再讓球開始往上滾動



⑪ 單元名稱：船長的寶藏

使磁鐵吸附在寶物上後，輕輕拉動
繩子，使寶物擺動越來越大



⑫ 單元名稱：大力士

坐上椅子，小心的拉動繩子，試試
看利用滑輪組把自己往上拉昇



夢想號 大挑戰

船員
大招募



- 活動地點：地下一樓兒童科學園夢想號
(請從一樓進入)
- 使用對象：幼稚園及國小中、低年級學生



 國立科學工藝博物館
NATIONAL SCIENCE AND TECHNOLOGY MUSEUM

高雄市民權一路720號 TEL:3800069 FAX:3878748
No. 720, Jia-si-rs 1st Road, 807 Kaohsiung, Taiwan R.O.C.
<http://www.nstm.gov.tw>