|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **出題者** | 四年級教師群 | | **服務單位** | 基隆市中和國民小學 |
| **學習主題** | 🞏海洋休閒 🞏海洋社會 🞏海洋文化  ■海洋科學與技術 🞏海洋資源與永續 | | | |
| **適用年段** | 🞏低 ■中 🞏高 🞏國中 🞏高中 | | | |
| **類型** | ■文章 🞏圖像 🞏影音(限Youtube連結) | | | |
| **媒材** | 世界最深的馬里亞納海溝位於11 °20′N，142°11.5′E，即於菲律賓東北、馬里亞納群島附近的太平洋底，亞洲大陸和澳大利亞之間，北起硫黃列島、西南至雅浦島附近。其北有阿留申、千島、日本、小笠原等海溝，南有新不列顛和新赫布里底等海溝，全長2,550公里，為弧形，平均寬70公里。經過世界先進國家的科學家研究及探勘，最深處在斐查茲海淵，深度為11,034公尺，是地球海平面下的最深點。 | | | |
| **出處** | ■自編 | 🞏引用 | | |

※下列題目格式可依出題所需,如果一個媒材為對應到多題目的題組，請自行複製增加題目表格，一個題組最多三個題目

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **題目** | 請問要測量馬里亞納海溝最深處大約需要幾座曾是世界第1高樓的台北101(高度509.2公尺)相疊才夠? | |
| **選項** | A. 5座 | B. 22座 |
| C. 140座 | D. 50座 |
| **答案** | B | |

**※ 授權說明：此題組將授權給基隆市海洋教育於教學上使用，不得為商業營利用途。**