

太空飛行探索館學習單(國中)

- _____1.請對以下行星離太陽由近而遠進行排序? (A)火星(B)金星(C)水星(D)土星(E)木星。
- ()2.請問下列哪一個行星是順時針自轉? (A)水星(B)金星(C)火星(D)土星(E)木星。
- ()3.請問以下何處目前有太空人駐紮工作? (A)火星的毅力號(B)福衛五號(C)國際太空站(D)火星上的好奇號。
- ()4.請問一單位的立方衛星的尺寸有多大。(A)1公分*1公分*1公分(B)10公分*10公分*10公分(C)1公尺*1公尺*1公尺(D)10公尺*10公尺*10公尺。
- _____5.請對以下之飛行器速度由慢而快進行排序? (A)熱氣球(B)萊特兄弟-飛行者一號(C)B-25 轟炸機(D)F-104 星式戰鬥機。
- ()6.請問以下那些屬於火星上的探測器? (A)洞察號(B)好奇號(C)毅力號(D)以上皆是。
- ()7.請問下列何者為影像衛星，可用來拍攝地球上的景色? (A)福衛一號(B)福衛三號(C)福衛五號(D)福衛七號。
- ()8.請問太空展廳內部展示之探空火箭 HTTP-3A 型火箭，是屬於哪一種燃料類型?(A)固態火箭(B)液態火箭(C)混合式火箭(D)以上皆是。
- ()9.請問「火箭回收技術」，在火箭發射結束回到地球時，其火箭的尖端與位置為何?(A)火箭直立，尖端朝上(B)火箭直立，尖端朝下(C)火箭橫置，尖端朝左 (D)火箭橫置，尖端朝右。
- ()10.請問火星的地表示何種顏色? (A)綠色(B)藍色(C)黑色(D)紅色。

小叮嚀：

- 太空飛行探索館內「全區禁止飲食，謝謝合作」
- 太空飛行探索館內之「先進太空任務區」，請先閱讀互動體驗內之體驗說明後再行探索，並請小心謹慎使用互動機具，避免損壞，謝謝!!
- 展廳內有一「4D 太空飛行」體驗設施，為付費設施，歡迎體驗。