



耀武陽威

班級：

座號：

姓名：

二

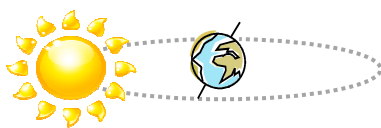
樓

展

區

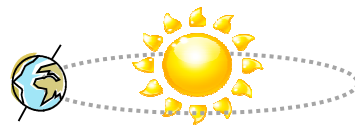
1. 請問太陽系八大行星中，體積最大的行星是那個行星？
2. 請問太陽系八大行星中，「度日如年」的行星是那個行星？
3. 請問太陽系八大行星中，唯一存有液態水的行星是那個行星？
4. 請問太陽系八大行星中，日出發生在西邊的是那個行星？
5. 請問太陽系八大行星中，表面和月球最相似的是那個行星？
6. 請問太陽系八大行星中，因氧化鐵物質而具有火紅表面的是那個行星？
7. 請問太陽系八大行星中，「橫」行霸道的是那個行星？
8. 請問太陽系八大行星中，有最明顯光環的是那個行星？
9. 請問太陽系八大行星中，離太陽最遠的是那個行星？

10. 下面兩張圖，分別為地心說還是日心說？請將答案填入 ()。



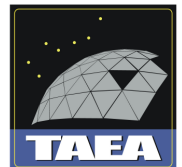
()

太陽繞著地球公轉



()

地球繞著太陽公轉

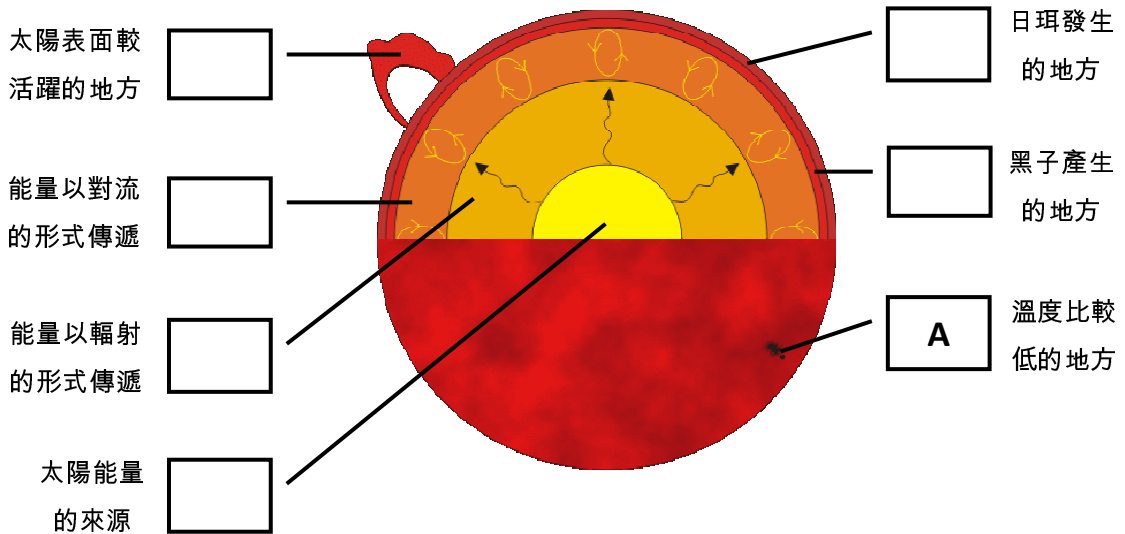


耀武陽威



11. 下面是太陽的結構圖及其解說，請將各部位的代號填入 內。 A.黑子

B.核心 C.輻射層 D.對流層 E.光球層 F.色球層 G.日珥



二

樓

展

區

12. 哥白尼、威廉赫歇爾與愛因斯坦，分別對天文學有重大貢獻。請問：

(1)波蘭的天文學家，創立「日心說」的是那位？

(2)發明廣義相對論的是那位？

(3)十八世紀時，繪製出全世界第一張銀河系全圖的是那位？

13. 請問流星雨的發生多和「恆星」、「行星」還是「彗星」有關？

14. 請問著名的小行星帶是位於那兩顆行星之間？

15. 請問科氏力是因地球的「公轉」還是「自轉」運動產生的偏向力？

