

知识点 地理部分真题演练二

真题演练

1. 下列说法不正确的是（ ）。
- A. 宇宙中的星球除了恒星外都不会发光 B. 太阳黑子会对地球磁场产生干扰
C. 太阳系中距离太阳最远的行星是冥王星 D. 春分时，太阳光直射在赤道附近
2. 关于天体及其运行，下列表述错误的是（ ）。
- A. 天球是为了确定天体位置和运动而假想的圆球
B. 在火星和木星轨道之间存在一个小行星带
C. 黄道面是指月球绕地球运行的轨道面
D. 星座是指在天球上投影位置相近的恒星群落
3. 下列自然现象的产生与人类排放大气污染物无关的是（ ）。
- A. 阴霾天气 B. 臭氧层空洞 C. 酸雨 D. 雷电
4. 国家气象局地面观测规范规定，降水量仅包括垂直降水，即由空气中降落到地面上的水汽凝结物。按照这一标准，下列哪组现象都会被计入“降水量”（ ）。
- A. 雹、霜、雾 B. 雨、雪、雹 C. 雪、露、雾 D. 雨、雪、霜
5. 下列有关地震的表述，不正确的是（ ）。
- A. 2008 年四川汶川地震是我国自 1949 年以来破坏性最强、波及范围最广的一次地震
B. 我国位于世界两大地震带——环太平洋地震带与欧亚地震带之间
C. 我国的地震带主要分布在台湾、西南、西北、华北、东南沿海等五个区域
D. 震源的深度越浅，地震破坏力越大，波及范围也越广。

参考答案与解析

1. 【解析】C。C 选项说法错误：在 2006 年 8 月 24 日，国际天文联合会重新定义行星这个名词，首次将冥王星排除在大行星外——冥王星从此被视为是太阳系的“矮行星”，不再被视为行星。目前，太阳系包括八个行星，由离太阳从近到远的顺序依次为：水星、金星、地球、火星、木星、土星、天王星、海王星——太阳系中距离太阳最远的行星是海王星。本题为选非题，因此，本题答案为 C 选项。

2. 【解析】C。C 选项表述错误：黄赤交角，是地球公转轨道面（黄道面）与赤道面（天赤道面）的交角；月球围绕地球运行的轨道面叫做白道面。本题为选非题，因此，本题答案为 C 选项。

3. 【解析】D。A 项对应正确：霾，是指原因不明的大量烟、尘等微粒悬浮而形成的浑浊现象。形成原因之一即污染物排放和城市悬浮物大量增加——阴霾天气，与排放污染物有关。B 项对应正确：臭氧层空洞，即臭氧层被破坏，主要是因为人类大量生产与使用的氯氟烃化合物（氟利昂）等引起。C 项对应正确：酸雨主要是人为的向大气中排放大量二氧化硫、

氮氧化物等酸性物质所造成的。D 项对应错误：雷电为自然现象。本题为选非题，因此，本题答案为 D 选项。

4.【解析】B。降水，是指空气中的水汽冷凝并降落到地表的现象，包括两部分：①大气中水汽直接在地面或地物表面及低空的凝结物，如霜、露、雾和雾凇，又称为水平降水；②由空中降落到地面上的水汽凝结物，如雨、雪、雹和雨凇等，又称为垂直降水。——一般情况下，降水量仅指垂直降水，即雨、雪、雹和雨凇等。因此，本题答案为 B 选项。

5.【解析】D。D 选项说法错误：地震开始发生的地点称为震源。震源越浅，破坏越大，但波及范围也越小；反之亦然。本题为选非题，因此，本题答案为 D 选项。