

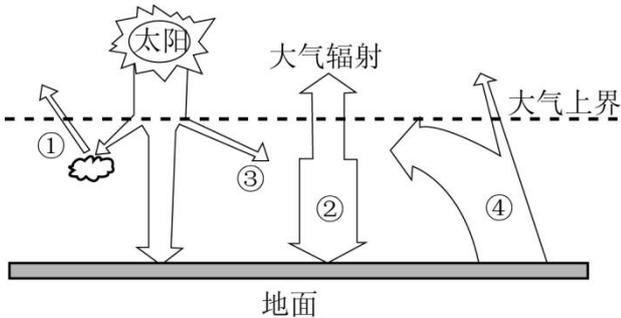
# 石家庄市 2022—2023 学年第二学期高一级部

## 期末考试地理试题（答案在最后）

### 一、选择题组

我国部分气候干旱区农民在耕作土壤表面铺设 10-15 厘米厚的砂石覆盖层，更有利于农作物的生长。

图左为大气受热过程示意图，图右为砂田西瓜景观图。完成下面小题。



1. 图右中西瓜比较甜，与图左中各环节描述对应正确的是（ ）  
A. ①较强，②较弱  
B. ①较弱，②较弱  
C. ②较强，③较强  
D. ②较强，④较弱
2. 砂石覆盖对当地自然环境的影响，叙述合理的是（ ）  
A. 阻碍地表水下渗  
B. 加强风力侵蚀  
C. 减缓土地荒漠化  
D. 加剧水土流失

【答案】1. B 2. C

【解析】

【1 题详解】

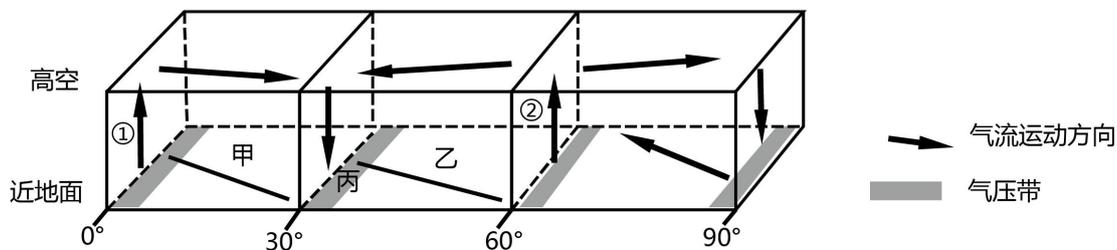
结合所学可知，①为大气对太阳辐射的削弱作用，大气对太阳辐射的削弱作用弱，到达地表的太阳辐射强，光照强，光合作用强烈，有利于糖分积累；②表示大气逆辐射弱，夜间气温低，昼夜温差大，有利于糖分的积累，西瓜甜，B 正确 ACD 错误。故答案选 B。

【2 题详解】

砂石覆盖增加了地表粗糙度，减缓了地表径流，增加下渗，缓解水土流失，AD 错误；砂石覆盖，对地表具有保护作用，减弱风力侵蚀，减缓土地荒漠化，C 正确 B 错误。故答案选 C。

【点睛】砂石覆盖层显著的阻止了表层土壤水的下渗，提高了表层土壤湿度；砂石覆盖层阻碍了水的蒸发，砂田蒸发量要小于裸田；在同深度下，砂田的含水量高于裸田；砂田的含水量变化程度较小，裸田变化较大。

下图为某半球三圈环流示意图。完成下面小题。



3. 关于图中信息的分析，正确的是（ ）

- A. ①为动力因素形成
- B. ②控制下多晴朗天气
- C. 甲为低纬东南信风
- D. 乙为温暖湿润的气流

4. 受乙丙交替影响形成的典型植被为（ ）



【答案】3. D 4. C

【解析】

【3 题详解】

根据图示信息可得，①为赤道低气压带，空气为受热膨胀上升，故为热力因素，因此 A 排除；②处由于动力因素影响，盛行上升气流，控制下多为阴雨天气，故 B 排除；甲为信风带，根据图示信息判断，该地风向向右偏，因此甲为东北信风，故 C 排除；乙风带为西风带，由较低纬吹向较高纬地区，故为温暖湿润的气流，因此 D 正确；选择 D。

【4 题详解】

乙为西风带，丙为副热带高压带，交替控制下为地中海气候，自然带为亚热带常绿硬叶林带，因此根据图示信息可得，乙丙交替影响形成的典型植被为 C，故排除 A、B、D，选择 C。

【点睛】热力因素和动力因素的区别在于，热力因素是由于当地冷热的原因使气流上升或下沉，如赤道低压带、极地高压带等；而动力因素是由于其他原因使空气被迫上升或下沉，如副热带高压带、副极地低压带等。

2020年4月20日，国家发改委首次明确“新基建”范围。“新基建”包括5G基建、特高压、城际高速铁路和城市轨道交通、新能源汽车充电桩、大数据中心、人工智能、工业互联网等七大领域，其与传统的“铁公基”（主要指的是铁路、公路等建设项目）相互补充、相互支持。完成下面小题。

5. “新基建”产业在我国迅速壮大主要得益于（ ）

①科学技术进步②地方政策支持③产业链条完备④消费市场庞大

A. ①②                      B. ①③                      C. ②③                      D. ①④

6. “新基建”（ ）

A. 建设资金投入少                      B. 可降低客运效率  
C. 能孵化更多新职业                      D. 对乡村地区没有影响

**【答案】** 5. D      6. C

**【解析】**

**【5题详解】**

由材料可知，新基建”与“铁公基”相比，主要特点是实现人工智能和体现数字经济特征等，“新基建”在我国迅速壮大主要得益于科学技术的进步，另外随着我国经济的发展和科技的进步，我国“新基建”产业市场需求日益增大，①④正确，新基建是国家的大型工程，与地方政府无关，基建项目相对独立，没有完整的产业链，②③错误，故选D。

**【6题详解】**

“新基建”包括5G基建、特高压等七大领域，建设资金投入多，A错误；“新基建”中城际高速铁路和城市轨道交通的建设均有利于提升客运效率，B错误；“新基建”涉及新的领域，能孵化更多新职业，C正确；“新基建”覆盖全国，对城市和乡村都会产生有利影响，会带动农村地区社会经济发展，D错误。故选C。

**【点睛】**新型基础设施建设，主要包括5G基站建设、特高压、城际高速铁路和城市轨道交通、新能源汽车充电桩、大数据中心、人工智能、工业互联网七大领域，涉及诸多产业链，是以新发展为理念，以技术创新为驱动，以信息网络为基础，面向高质量发展需要，提供数字转型、智能升级、融合创新等服务的基础设施体系。

图示意非洲部分区域1月份海平面气压分布。N海域鱼类资源丰富，5-10月形成虾类、头足类渔汛期。虾类、头足类海洋动物，具有生命周期短、生长快的特点。据此完成下面小题。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/378006034130006066>