

2024-2025 学年高二地理上学期第三次月考卷

(考试时间：75 分钟 试卷满分：100 分)

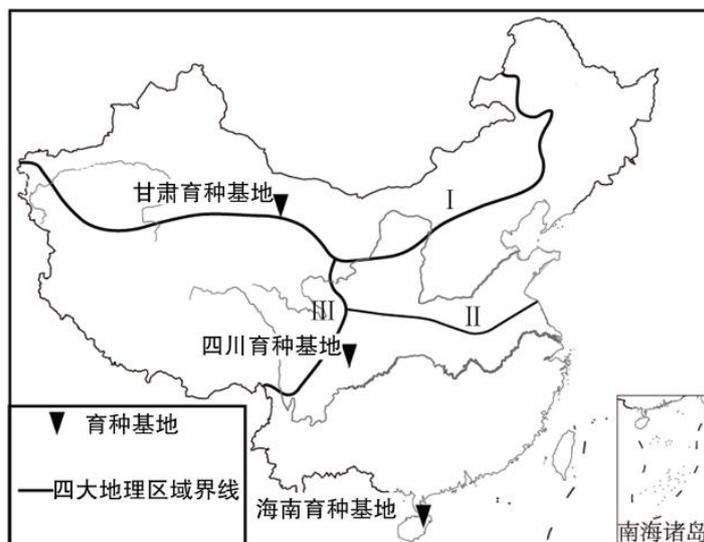
注意事项：

1. 本试卷分第 I 卷（选择题）和第 II 卷（非选择题）两部分。答卷前，考生务必将自己的姓名、准考证号填写在答题卡上。
2. 回答第 I 卷时，选出每小题答案后，用 2B 铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑。如需改动，用橡皮擦干净后，再选涂其他答案标号。写在本试卷上无效。
3. 回答第 II 卷时，将答案写在答题卡上。写在本试卷上无效。
4. 测试范围：**[人教版（2019）选修第一册～选修第二册，选修一占比 40%，选修二占比 60%]**
5. 考试结束后，将本试卷和答题卡一并交回。
6. 难度系数：0.7

第 I 卷

一、选择题：本题共 23 小题，每小题 2 分，共 46 分。在每小题给出的四个选项中，只有一项符合题目要求。

种子是现代农业的“芯片”。近年来，我国种业发展势头向好，但很多种子仍大量依赖国际市场。目前，我国已有海南、甘肃、四川三大国家级育种制种基地，海南被称为我国种子的“南繁硅谷”，而甘肃的河西走廊被称为“种子繁育黄金走廊”。下图为我国三大国家级育种基地分布图。完成下面小题。



1. 关于我国四大地理区域界线说法正确的是（ ）
 - A. I——400mm 等降水量线
 - B. II——半湿润区与半干旱区分界线
 - C. II——种植业与畜牧业分界线
 - D. III——第二级阶梯与第三级阶梯分界线

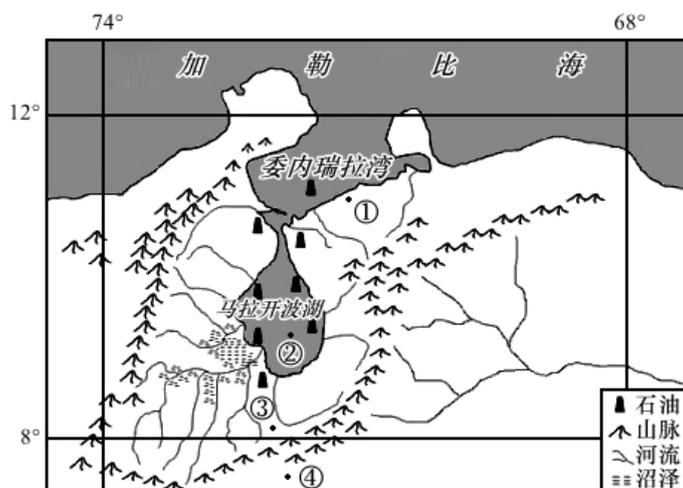
2. 与海南、四川相比，不属于河西走廊被称为“种子繁育黄金走廊”原因的是（ ）

- A. 夏季日照时间长，气温日较差大，培育的种子品质优质
- B. 气候干燥，风力强，利于种子的晾晒和存储
- C. 冬季气温低，降水少，病虫害少
- D. 地域面积广大，育种的种类更多，培育良种周期短

3. 与甘肃、四川相比，海南育种基地（ ）

- A. 可育种时间短
- B. 育种周期短
- C. 育种周期长
- D. 育种种类单一

气流强烈上升，常伴有雷电现象，且大气中杂质含量越大，雷电越强烈。世界上雷电现象最多的地方是委内瑞拉的马拉开波湖地区，一年中有 290 多天有雷电，晚上雷电多发。下图为马拉开波湖及周边区域示意图。读图，完成下面小题。



4. 图中四地降水最少的是（ ）

- A. ①地
- B. ②地
- C. ③地
- D. ④地

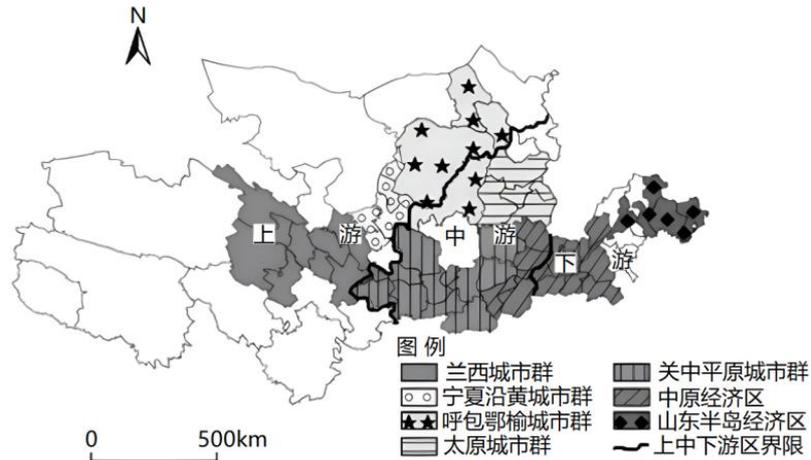
5. 马拉开波湖地区晚上雷电多的原因最可能是（ ）

- A. 晚上湖区温度高，气流上升强烈
- B. 受赤道低气压控制，盛行上升气流
- C. 山风及信风导致气流强烈上升
- D. 东北信风受地形影响，气流强烈上升

6. 该地大气中杂质的出现可能是因为（ ）

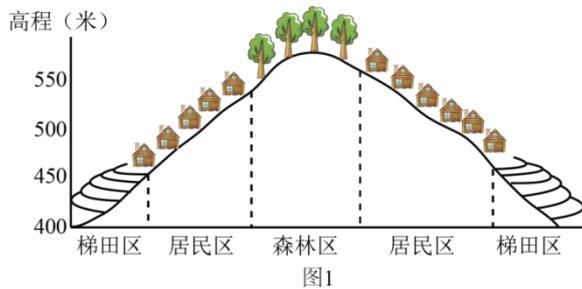
- ①湖区石油资源丰富，石油开采导致大气污染
 - ②风沙活动较频繁，大量沙尘进入大气
 - ③区域内富集油田，排放出油田气
 - ④发展中国家，农业发达，颗粒物排放多
- A. ②③
 - B. ①②
 - C. ①③
 - D. ③④

黄河流域既可以分为上中下游区域，也可以分为不同的城市群和经济区（见下图），黄河流域上中下游城市群的经济水平发展水平差异显著。据此完成下面小题。



7. 将黄河流域划分为上中下游区反映了 ()
- A. 区域内部的整体性 B. 区域间的相似性
- C. 区域内部的差异性 D. 区域间的关联性
8. 黄河流域各城市群 ()
- A. 以分水岭为界线 B. 界线与上中下游区界线一致
- C. 界线具有显著过渡性 D. 按照人文特征划分
9. 黄河流域不同城市群的划分主要是为了 ()
- A. 发挥地区优势, 促进经济发展 B. 消除地方贫困, 体现社会公平
- C. 保护生态环境, 实现可持续发展 D. 保护传统文化, 增强文化创新力

苗族原分布于我国黄河流域, 因战争迁徙至贵州等地区。黔东南岜沙苗寨依山而建、择险而居, 为适应当地“九山半水半分田”的地理环境, 该地形成了“林—村—田—河”的空间格局及以吊脚楼为主的建筑特色(下图)。据此完成下面小题。



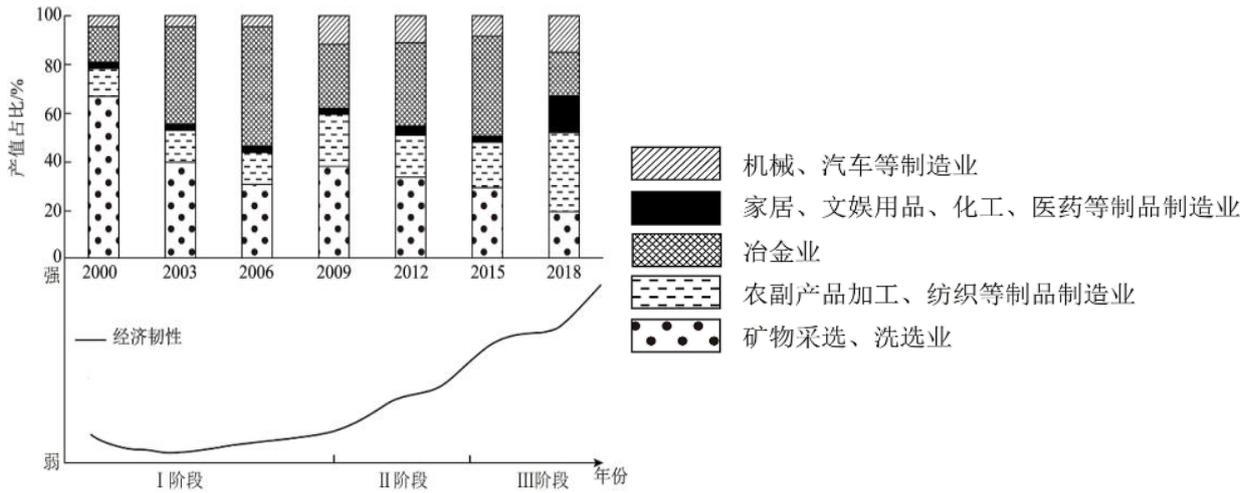
10. 岜沙苗寨民居区最初选址主要考虑 ()
- A. 气候适宜 B. 防卫安全 C. 地形平坦 D. 聚居规模
11. 民居以吊脚楼为主, 主要是因为当地 ()
- A. 地形崎岖, 降水集中 B. 地形封闭, 排水不畅
- C. 沟壑纵横, 夏季干燥 D. 山河相间, 四季分明

12. 该地“林—村—田—河”的空间格局可以（ ）

- ①降低山体坡度 ②提高复种指数 ③提供清洁水源 ④便于田间管理

- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

城市经济韧性是城市应对经济冲击、从中恢复和更新的能力，是城市转型的综合衡量标准。湖北省大冶市是中国著名的矿冶城市，被列为全国首批资源枯竭型城市和经济转型试点城市。图示意 2000—2018 年大冶市主要工业行业产值占比及不同阶段的经济韧性，完成下面小题。



13. 形成 I 阶段大冶市经济韧性变化特征的主要原因是（ ）

- A. 产业基础差 B. 工业惯性大 C. 技术水平低 D. 劳动力素质低

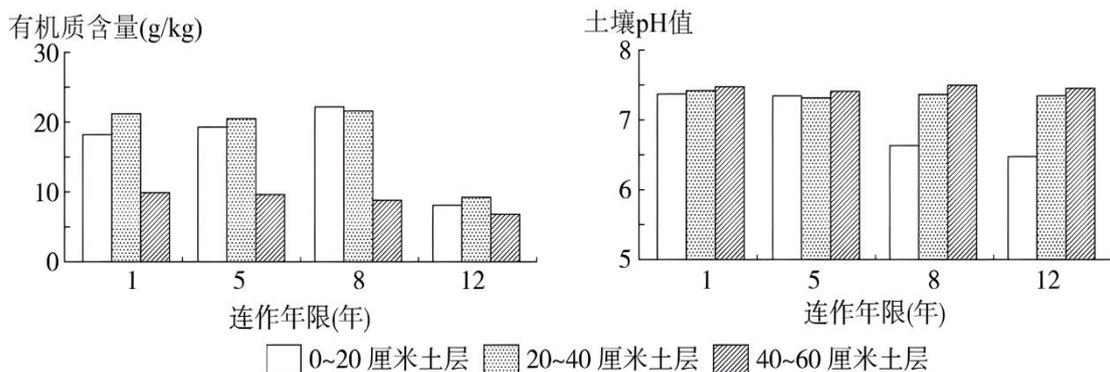
14. 大冶市经济转型成效较为凸显的年份是（ ）

- A. 2009 年 B. 2012 年 C. 2015 年 D. 2018 年

15. 大冶市经济转型给资源枯竭型城市的启示是（ ）

- A. 推动产业升级，加快产业多样化 B. 整合现有资源，提高产业规模化
C. 调整工业布局，引导工业分散化 D. 加大科技投入，确保产品智能化

某地的蔬菜大棚，由于高强度的土地利用，大棚内的土壤逐渐退化。下图为某大棚内不同连作年限的土壤，有机质含量和酸碱度变化。读图，完成下面小题。



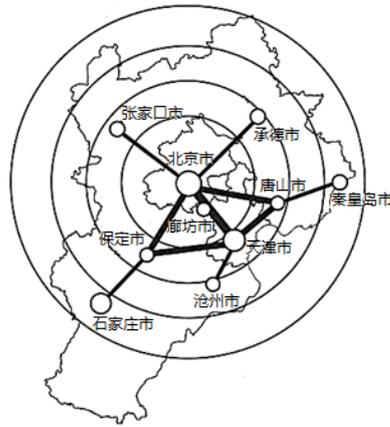
16. 连作 12 年时，大棚内表层土壤退化的主要表现为（ ）
- ①土壤沙化 ②土壤酸化 ③土壤盐碱化 ④土壤有机质减少
- A. ①② B. ①③ C. ②④ D. ①④
17. 为减缓大棚内土壤退化速度，可采取的措施是（ ）
- ①及时深耕土壤 ②采用滴灌技术 ③适当掺沙改造 ④增施有机肥料
- A. ①② B. ①④ C. ②③ D. ③④
18. 该地蔬菜大棚可能位于（ ）
- A. 广东 B. 山东 C. 海南 D. 新疆

陕北延安至榆林间的森林草原区（下左图）黄土丘陵沟壑地貌发育，下右图为该区自沟壑底部到丘陵顶部自然植被分布的典型剖面示意图。长期的坡面耕作打破了生态平衡。1999 年以来，该区域实施了大规模退耕还林还草工程，大范围坡耕地转为林草地，在植被覆盖率提高、水土流失减弱的同时，坡面林地土壤也出现了明显干燥化趋势，给林木正常生长带来潜在威胁。据此完成下面小题。



19. 该区域谷底的中生乔木所属植被类型主要是（ ）
- A. 硬叶林 B. 针叶林 C. 落叶阔叶林 D. 常绿阔叶林
20. 该区域坡面林地土壤干燥化过程是（ ）
- ①大量吸取地下水，坡面地下水资源短缺 ②林地稀疏，蒸发加剧，含蓄水源能力降低，土壤变干
- ③坡面含水率下降，林地退化 ④植被覆盖率增加
- A. ②→④→①→③ B. ④→③→①→②
- C. ④→②→①→③ D. ④→①→③→②
21. 关于该区域植被与环境关系描述正确的是（ ）
- A. 山顶主要因气温高，蒸发量大，为灌木草原
- B. 坡面主要因坡度大，土层薄，为疏林草原
- C. 谷底主要因水土条件好，以中生乔木为主
- D. 光照差异导致谷底到山顶的植被分布差异

京津冀城市群包括北京、天津两大直辖市以及河北省，是我国的政治、文化中心，也是我国北方经济的重要核心区。如图示意京津冀城市群。据此完成问题。



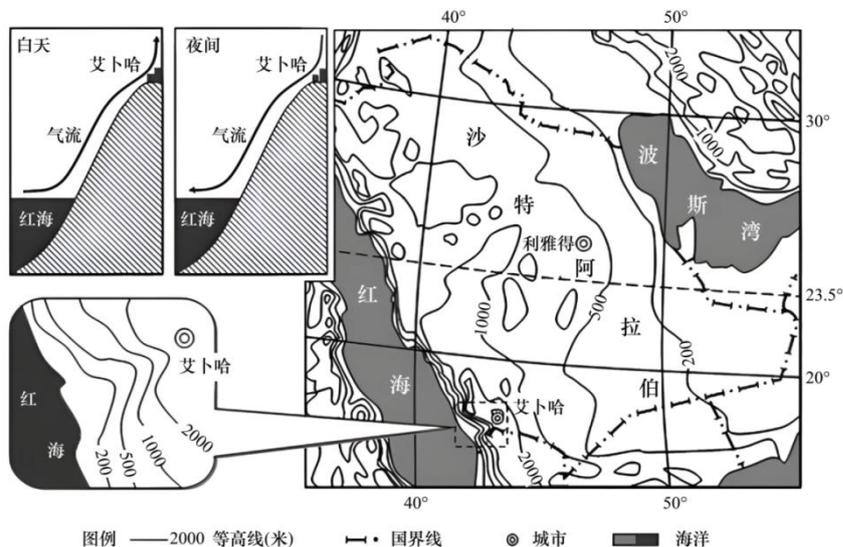
22. 承德市较石家庄市 ()
- A. 服务范围大 B. 功能等级高 C. 城市级别高 D. 服务种类少
23. 与长三角城市群相比，京津冀城市群发展的优势是 ()
- A. 城市间经济水平差异小 B. 矿产资源丰富
- C. 海陆交通便利 D. 高新技术产业发达

第 II 卷

二、综合题：本题共 3 小题，共 54 分。

24. 阅读图文资料，完成下列各题。(18 分)

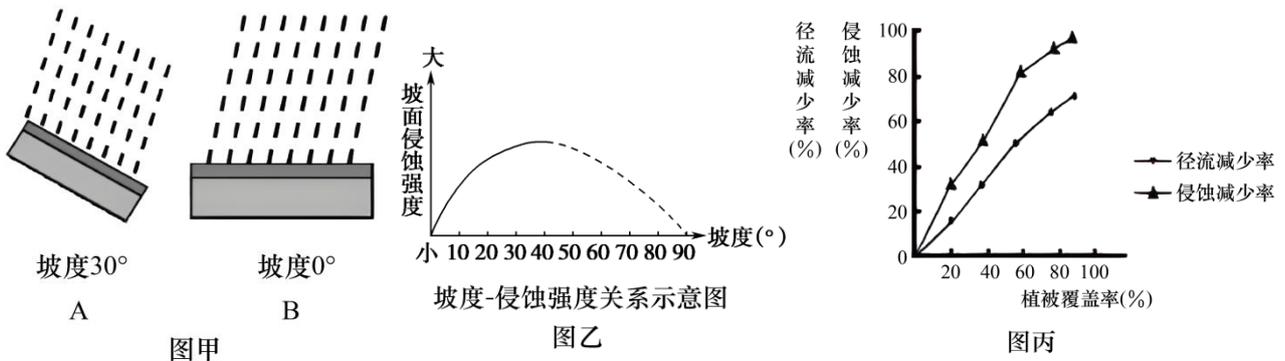
沙特阿拉伯面积约 222 万平方公里，人口约 2800 万。经济以石油为支柱，从 20 世纪 70 年代开始已成为世界上人均国民收入最高的国家之一。气候干热是沙特阿拉伯自然环境的主要特征，只有艾卜哈等少数地区降水较多。



- (1) 简析沙特阿拉伯气候干热特征的形成原因。(4分)
- (2) 从热力环流的角度, 解析艾卜哈成为沙特阿拉伯的避暑胜地的原因。(4分)
- (3) 沙特阿拉伯发展种植业的自然条件很差, 但在首都利雅得附近却有大量的枣椰林分布。评价沙特阿拉伯发展农业生产的条件。(6分)
- (4) 海水淡化能源耗费大, 成本较高。沙特阿拉伯是全球海水淡化产量最大的国家。简析沙特阿拉伯重视海水淡化的原因。(4分)

25. 阅读图文材料, 回答下列问题。(16分)

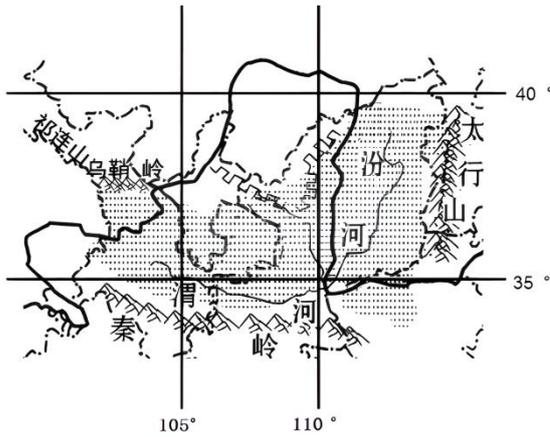
水土流失是影响我国社会经济发展的主要生态问题之一, 对水土流失形成机制和综合治理的研究引起广大学者的关注。



(1) 根据学生做的简单实验(图甲), 假定同样一场大雨落在两种不同坡度没有植被保护的区域, 判断水土流失_____更严重(填字母)。基于更精确的实验和调查, 研究者绘制了“坡度—坡面侵蚀强度关系示意图”(图乙), 发现了相关规律, 说明坡度在40°~90°之间, 坡面侵蚀强度随坡度增加而减小的主要原因是_____。此外, 研究者进一步发现植被覆盖保持水土的作用, 绘制“植被的减水减蚀效益图”(图丙), 反映出植被覆盖率与径流减少率、侵蚀减少率呈_____相关。(4分)

(2) 黄河中游流经黄土高原, 因水土流失, 导致对下游地区产生_____灾害, 客观上在河流下游形成_____地貌, 在河口处形成_____地貌。(6分)

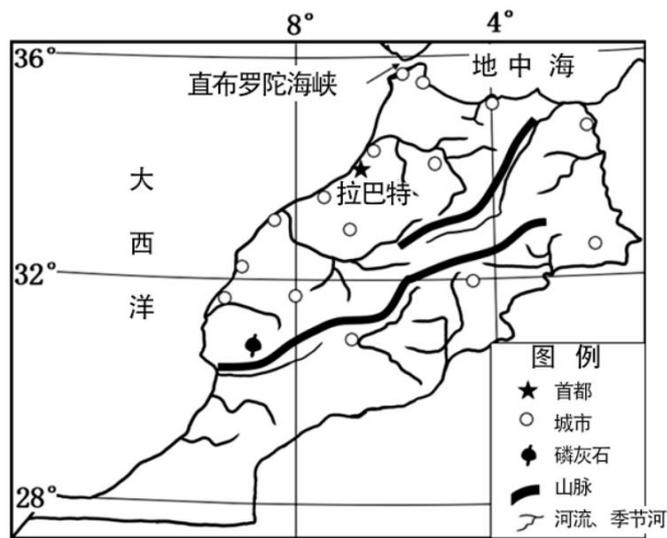
(3) 黄土高原采用“小流域综合治理”的方法, 防治水土流失。请结合图中的某小流域, 针对“保塬、护坡、固沟”采取的行之有效措施。每地段列举一项生物措施和一项工程措施。(6分)



措施	保塬	护坡	固沟
生物措施	—	—	—
工程措施	—	—	—

26. 阅读图文材料，完成下列要求。(20分)

摩洛哥是非洲西北部的沿海国家，经济总量在非洲排名第五，渔业资源丰富，产量居非洲首位，农业有一定基础，但粮食不能自给。工业发展势头良好，特别是汽车产业发展迅速，已经超越南非成为非洲领先的汽车生产基地。摩洛哥吸引多家世界知名汽车公司在该国开设工厂。同时，引进欧美日等国家和地区的汽车零部件生产企业。下图为摩洛哥地理位置示意图。



- (1) 解析摩洛哥渔业发达的自然条件。(6分)
- (2) 与南非相比，简述摩洛哥发展汽车工业的优势。(6分)
- (3) 说明摩洛哥发展汽车产业的意义。(8分)

2024-2025 学年高二地理上学期第三次月考卷

(考试时间：75 分钟 试卷满分：100 分)

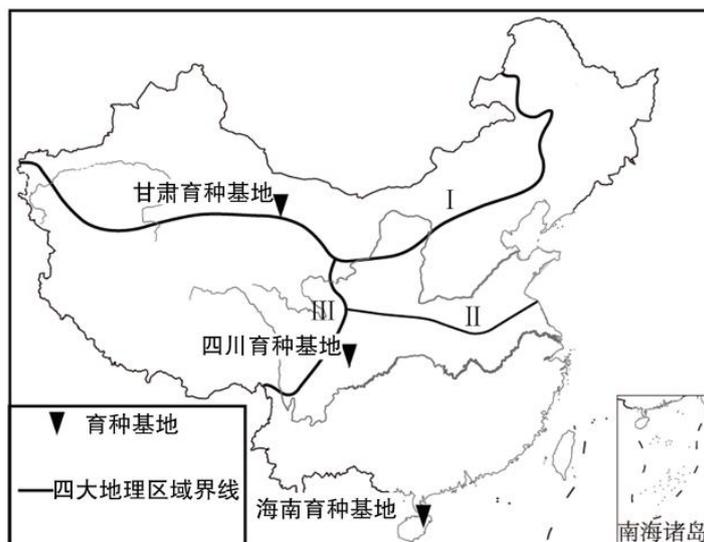
注意事项：

1. 本试卷分第 I 卷（选择题）和第 II 卷（非选择题）两部分。答卷前，考生务必将自己的姓名、准考证号填写在答题卡上。
2. 回答第 I 卷时，选出每小题答案后，用 2B 铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑。如需改动，用橡皮擦干净后，再选涂其他答案标号。写在本试卷上无效。
3. 回答第 II 卷时，将答案写在答题卡上。写在本试卷上无效。
4. 测试范围：**[人教版（2019）选修第一册～选修第二册，选修一占比 40%，选修二占比 60%]**
5. 考试结束后，将本试卷和答题卡一并交回。
6. 难度系数：0.7

第 I 卷

一、选择题：本题共 23 小题，每小题 2 分，共 46 分。在每小题给出的四个选项中，只有一项符合题目要求。

种子是现代农业的“芯片”。近年来，我国种业发展势头向好，但很多种子仍大量依赖国际市场。目前，我国已有海南、甘肃、四川三大国家级育种制种基地，海南被称为我国种子的“南繁硅谷”，而甘肃的河西走廊被称为“种子繁育黄金走廊”。下图为我国三大国家级育种基地分布图。完成下面小题。



1. 关于我国四大地理区域界线说法正确的是（ ）
 - A. I——400mm 等降水量线
 - B. II——半湿润区与半干旱区分界线
 - C. II——种植业与畜牧业分界线
 - D. III——第二级阶梯与第三级阶梯分界线

2. 与海南、四川相比，不属于河西走廊被称为“种子繁育黄金走廊”原因的是（ ）

- A. 夏季日照时间长，气温日较差大，培育的种子品质优质
- B. 气候干燥，风力强，利于种子的晾晒和存储
- C. 冬季气温低，降水少，病虫害少
- D. 地域面积广大，育种的种类更多，培育良种周期短

3. 与甘肃、四川相比，海南育种基地（ ）

- A. 可育种时间短
- B. 育种周期短
- C. 育种周期长
- D. 育种种类单一

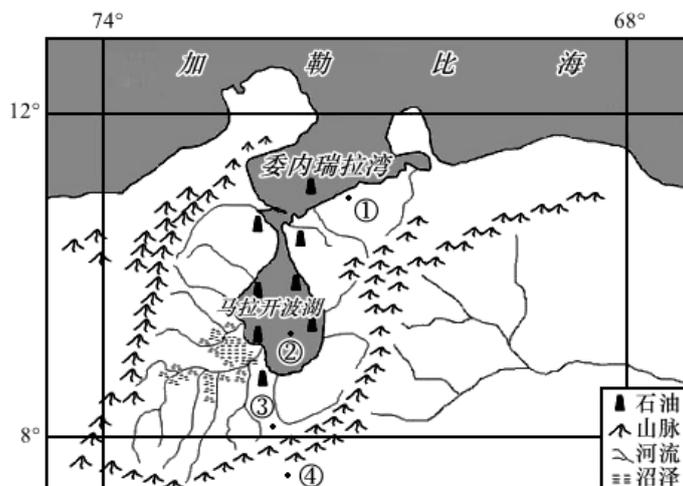
1. A 2. D 3. B

【解析】1. 由已学可知，I 线为 400mm 等降水量线，A 正确；II 线为半湿润区与湿润区的分界线，种植业中旱地与水田的分界线，BC 错误；III 为地势第一级阶梯与第二级阶梯分界线，D 错误。故选 A。

2. 由已学可知，河西走廊地处我国西北，夏季日照时间长，气温日较差大，利于生产优质种子；同时，气候干燥，风力强，利于种子的晾晒和存储；冬季气温低，降水少，病虫害少，ABC 均不符合题意；海南、四川较河西走廊水热条件更充足，降水丰沛，全年无霜冻，作物生长期更长，全年可进行培育，可大幅缩短育种周期，育种的种类更多，是两地制种业的发展优势，D 项符合题意。故选 D。

3. 与甘肃、四川相比，海南纬度低，气温高，热量丰富，可育种时间长，育种周期短，适宜多种农作物生长，可育种的种类丰富，B 正确，ACD 错误。故选 B。

气流强烈上升，常伴有雷电现象，且大气中杂质含量越大，雷电越强烈。世界上雷电现象最多的地方是委内瑞拉的马拉开波湖地区，一年中有 290 多天有雷电，晚上雷电多发。下图为马拉开波湖及周边区域示意图。读图，完成下面小题。



4. 图中四地降水最少的是（ ）

- A. ①地
- B. ②地
- C. ③地
- D. ④地

5. 马拉开波湖地区晚上雷电多的原因最可能是（ ）
- A. 晚上湖区温度高，气流上升强烈 B. 受赤道低气压控制，盛行上升气流
- C. 山风及信风导致气流强烈上升 D. 东北信风受地形影响，气流强烈上升

6. 该地大气中杂质的出现可能是因为（ ）
- ①湖区石油资源丰富，石油开采导致大气污染 ②风沙活动较频繁，大量沙尘进入大气
- ③区域内富集油田，排放出油田气 ④发展中国家，农业发达，颗粒物排放多
- A. ②③ B. ①② C. ①③ D. ③④

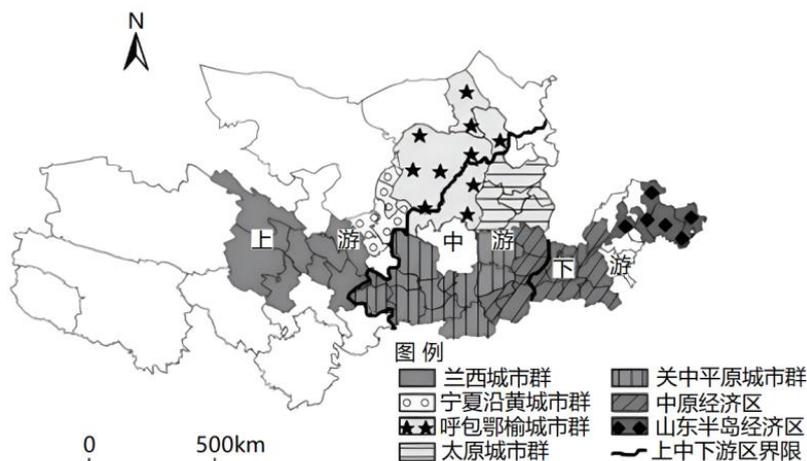
4. A 5. C 6. C

【解析】4. 影响降水的因素有大气环流、海陆位置、下垫面等。从大气环流的角度看，④地靠近赤道，受赤道低气压带影响较大，降水多，D错误；③地位于东北信风的迎风坡，降水较丰富，C错误；②地位于湖区，水汽充足，降水较多，B错误；①地虽然临海靠湖，但地形平坦，不利于水汽抬升，加之受赤道低压的影响较小，因而降水较少，A正确。故选A。

5. 题干中强调的是“晚上”雷电多，赤道低气压和信风不存在白天、晚上的差别，不符合题意，BD错误；受海陆热力性质差异的影响，晚上湖区的温度比周边陆地高，但比白天的温度低，不会形成强烈的上升气流，A错误；受地形影响，夜晚山地冷空气下沉，形成山风，与从东北信风海洋吹来的暖湿气流在湖区相遇，在冷气流的抬升下，暖湿气流强烈上升，形成雷电，C正确。故选C。

6. 读图可知，该地石油资源丰富，石油开采等人类活动会导致大气污染，①正确；该地气候较湿润且植被覆盖率高，风沙少，②错误；区域内油田面积广，开采石油时会有部分油田气进入大气，③正确；委内瑞拉属于发展中国家，农业并不发达，④错误。综上解析，①③正确，故选C。

黄河流域既可以分为上中下游区域，也可以分为不同的城市群和经济区（见下图），黄河流域上中下游城市群的经济发展水平差异显著。据此完成下面小题。



7. 将黄河流域划分为上中下游区反映了（ ）

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/467042046123010005>