

## 辽宁省名校联盟 2023 届高三 3 月适应性测试

### 地理参考答案及评分意见

1. C【解析】由图可知，四川省人口密度最大的地方为四川省的东部地区，西部人口稀少。故选 C。

2. B【解析】四川省东部以四川盆地为主，这里为天府之国，如今是四川省经济最发达地区，人口稠密；西部是川西高原和横断山区，自然条件恶劣，经济比较落后，人口稀疏。故选 B。

3. D【解析】结合图片信息可知，该景观为溶洞地貌，溶洞地貌是喀斯特地貌的典型代表，D 正确；丹霞地貌、雅丹地貌和冰川地貌，均为在地表形成的地貌景观，ABC 错误。故选 D。

4. C【解析】喀斯特地貌是地下水与地表水对可溶性岩石(石灰岩)溶蚀与沉淀、侵蚀与沉积以及重力崩塌、坍塌、堆积等作用形成的地貌 C 正确；植被、土壤、地形与喀斯特地貌的形成有关，但并不是主要因素，ABD 错误。故选 C。

5. B【解析】读图可知，这次强降水产生的原因是冷暖空气相遇形成的锋面雨。故选 B。

6. D【解析】读图可知，5 月下旬至 6 月中旬时西太平洋副热带高压在北回归线以南，位置偏南，北上暖空气偏弱，来自西北太平洋和南海的水汽输送持续影响华南地区，使得这次“龙舟水”偏强，D 正确，AC 错误；读图可知，影响我国东部地区的冷空气势力强而干燥、活动频繁，致使此次“龙舟水”偏强，B 错误。故选 D。

7. C【解析】图可知，日本文化创意产业主要分布在东京、大阪、名古屋、长崎、札幌，这些均是全国或地区经济发达的城市。故选 C。公众号：高中试卷君

8. D【解析】东京作为首都城市，具有其他城市所不具有的优势，可以依靠这些优势吸引更多的专业人才进行创作和生产，并且因人口众多，经济发达，消费市场广阔。故选 D。

9. D【解析】读图可知，甲洋流是北太平洋暖流，是受盛行西风影响下形成的风海流，D 正确；与盐度、密度、海陆轮廓关系不大，ABC 错误。故选 D。

10. C【解析】海水等温线的凸向与洋流流一致，受向南流动的寒流影响，海水等温线向南凸，C 正确；乙地冬季受西风影响，夏季受副热带高压影响，夏季干燥冬季多雨，A 错误；乙地是地中海气候受寒流影响，夏季温和，受纬度位置影响，冬季温暖，B 错误；乙地沿海受离岸风影响，多营养盐，图示水平方向的洋流带来的营养盐类较少，D 错误。故选 C。

11. C【解析】雄安新区的设立，使北京迁出了大量的产业和人口，无疑减轻了北京城市压力，改善了北京交通拥堵状况。故选 C。

12. B【解析】雄安新区与京津地区快捷高效交通网的建设带来的有利影响是加强区域之间的联系，优化城市间的合作与分工。故选 B。

13. B【解析】海底深度大，光照条件不如海面，受太阳辐射等外界环境的影响小，A 错误；一般水温比海面低，C 错误；海底地形、地质条件复杂，D 错误；海底比海面受风浪等外界环境影响小，环境相对稳定，B 正确。故选 B。

14. A【解析】地球表面海洋面积远大于陆地面积，海洋空间资源比陆地储量大，价值量大，①正确，③错误；海洋环境较为复杂，受技术水平的限制，海洋空间资源的开发比陆地难度大，开发程度较低，②正确，④错误。故选 A。

15. A【解析】表中四地中，甲的白昼时间最短，说明所处纬度较高，与其它三地相比，12 月 22 日（北半球冬至日）这一天，正午太阳高度最低。故选 A。

16. B【解析】北半球夏至日这一天，表中四地的白昼时间为北半球冬至日的黑夜时间。故选 B。

17. 【参考答案】

(1) 位于美洲板块与南极洲板块消亡边界处，地壳运动活跃；(2 分) 多火山喷发活动，火山数量多、分布广。(2 分)

(2) 萨尔瓦多地势总体北高南低；(2 分) 干季时北部山区受东北信风的影响，会形成地形雨；(2 分) 湿季时越往内陆，影响该地的西南风受地形抬升作用越明显，降水越多。(2 分)

(3) 地形多山地、高原，河流落差大，水流速度快；降水量丰富，径流量大，水能资源丰富；降水量季节变化大，径流量季节变化大；植被资源丰富，河流含沙量小；位于热带地区，河流无结冰期。(每点 2 分，答出 4 点得 8 分)

【解析】(1) 据材料可知，该地多火山，故被称为“火山之国”，应从板块构造学说相关知识分析。据图，结合经纬度和海陆位置可知，萨尔瓦多位于美洲板块与南极洲板块消亡边界附近，地壳运动活跃，板块挤压易形成裂隙，岩浆易沿着地壳薄弱的裂隙地带喷出，故多火山喷发活动，岩浆集中喷发出地表形成火山，火山数量多、分布广，故被称为“火山之国”。

(2) 结合所学可知，降水量会受到地形和大气环流的影响。结合该地的地理位置可知，该地会受到西南风和东北风的交替控制。读图及结合文字材料可知，萨尔瓦多南部为沿海平原，北部多山地，地势总体北高南低。干季时北部山区受东北信风的影响，东北信风从海洋带来湿润水汽，受地形抬升，会形成地形雨降水多。湿季时受到西南风的影响，从沿海向内陆影响该地的西南风受地形抬升作用越明显，降水越多，而沿海地区地势平坦，水汽抬升少，降水少。故该地山区降水多，平原地区降水少。

(3) 自然地理环境的整体性即气候、地形、生物等要素对于河流水文特征的影响。从地形来看，多山地、高原，河流落差大，导致河流速度快。从气温角度来看，当地位于热带地区，纬度低，全年气温高于 0℃ 河流无结冰期。从降水角度来看，该地降水量大且季节变化大，故河流径流量大，径流量季节变化大，加之落差大，所以水能资源丰富。从生物角度来

看，植被资源丰富，保持水土效果好，水土流失少，河流含沙量小。

18. 【参考答案】

(1) 将芯片生产转移到日本，提高产品在日本市场的竞争力；扩大市场份额，提高利润；借助日本先进技术，提高产品研发和创新水平；分散产能布局，加速实行全球化战略等。(每点2分，答出3点得6分，言之有理即可)

(2) 位于日本西部九州岛的中心位置，地理位置优越；是陆上重要交通节点城市，交通便利；已建有索尼半导体工厂，产业基础较好；临海地带，气候条件优越等。(每点2分，答出3点得6分，言之有理即可)

(3) 带动日本半导体及相关产业的发展；(2分) 带动就业，提高经济收入；(2分) 促进产业结构调整，推动区域经济一体化等。(2分，言之有理即可)

【解析】(1) 日本是半导体及汽车产业大国，将芯片生产转移到日本，靠近索尼公司的一家主要生产半导体及汽车芯片的工厂，可以减少芯片运输费用，提高产品在日本市场的竞争力；台积电4.7%的营业收入来自日本公司，设立工厂可以进一步扩大市场份额，提高利润；与索尼公司合作，借助日本先进技术，台积电可以提高产品研发和其他领域的创新水平；总部和主要工厂位于台湾，在日本建厂可以分散产能布局，寻找海外优势区位生产加速实行全球化战略等。公众号：高中试卷君

(2) 制造厂选址位于日本西部九州岛的中心位置，地理位置优越，到达陆上各处可达性高；附近海岸线曲折，有大型优良港湾，海运条件好，海上交通便利；是重要交通节点城市，陆上交通便利；九州岛被称为日本的“硅岛”且已建有索尼半导体工厂，产业基础较好，可直接招募到熟练的技术工人；临海地带，气候条件优越，适合吸引相关人才入驻。

(3) 台积电芯片技术力量强大，生产经验丰富，生产能力强，可带动日本半导体及相关产业的发展；工厂需要大量员工，可带动当地就业，提高人们经济收入；促进产业结构调整，将当地产业升级到技术导向型，形成芯片生产、应用上下游产业集聚，推动区域经济一体化等。

19. 【参考答案】

(1) 由于人口增长，(2分) 人们过度垦殖、过度放牧、过度樵采，过度开采河流水和地下水，(2分) 造成植被破坏，地表裸露，在风力、暴雨、流水的长期作用下，使沙漠面积向黄河岸边推进，扬起风沙影响北京。(2分)

(2) 在水分条件好的地方种草种灌木种树，防风固沙，设立其绿色生态屏障；(2分) 在水分条件较差气候干旱的地方，营造草方格沙障，阻挡流沙，治理沙漠。(2分)

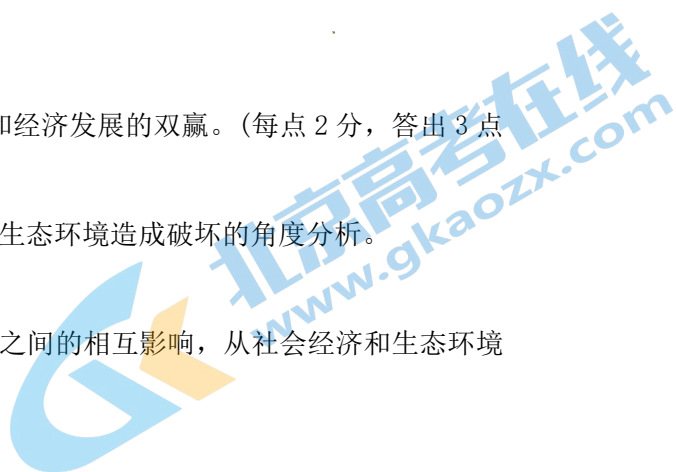
(3) 甘草固氮量大，改土、固沙效果明显，种植甘草可以防风固沙，提高土壤肥力，并作为保健品和药品的原料，获得可观的经济收益；提高肥力的土壤可以种植有机瓜果蔬菜，将充足的光热资源和较大的气温日较差加以利用，以高品质的瓜果蔬菜打开市场，提高农产品商品率；牧草在肥沃土壤上生长茂密，促进畜牧业发展；甘草、瓜果蔬菜、牧草等增加了

植被覆盖率，给沙漠披上了绿装，实现生态保护和经济发展的双赢。(每点 2 分，答出 3 点得 6 分，言之有理即可)

【解析】(1)人为原因，要从人类活动对自然生态环境造成破坏的角度分析。

(2)根据当地具体情况采取合适的治理措施。

(3)根据图示信息，说明绿色植物与自然要素之间的相互影响，从社会经济和生态环境保护两方面展开叙述。



## 关于我们

北京高考在线创办于 2014 年，隶属于北京太星网络科技有限公司，是北京地区极具影响力的中学升学服务平台。主营业务涵盖：北京新高考、高中生涯规划、志愿填报、强基计划、综合评价招生和学科竞赛等。

北京高考在线旗下拥有网站门户、微信公众平台等全媒体矩阵生态平台。平台活跃用户 40W+，网站年度流量数千万量级。用户群体立足于北京，辐射全国 31 省市。

北京高考在线平台一直秉承 “精益求精、专业严谨” 的建设理念，不断探索 “K12 教育+互联网+大数据” 的运营模式，尝试基于大数据理论为广大中学和家长提供新鲜的高考资讯、专业的高考政策解读、科学的升学规划等，为广大高校、中学和教科研单位提供 “衔接和桥梁纽带” 作用。

平台自创办以来，为众多重点大学发现和推荐优秀生源，和北京近百所中学达成合作关系，累计举办线上线下升学公益讲座数百场，帮助数十万考生顺利通过考入理想大学，在家长、考生、中学和社会各界具有广泛的口碑影响力

未来，北京高考在线平台将立足于北京新高考改革，基于对北京高考政策研究及北京高校资源优势，更好的服务全国高中家长和学生。



微信搜一搜

北京高考资讯