

巴蜀中学 2024 届高考适应性月考卷（二）

地理参考答案

一、选择题（本大题共 15 小题。每小题 3 分，共 45 分）

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
答案	A	D	B	A	A	C	B	C	D	B	A	C	A	D	C

【解析】

1. 天文观测需要晴朗的净空环境，星链卫星干扰了这次观测。“事故”一词也表示这是一次失败的观测，星链一边反射太阳光一边移动，形成的光轨毁掉了天文观测数据图。故选 A。
2. “最严重危害”就是撞击风险，撞击可能会使卫星停止工作，或部分功能损失或失效，或直接解体，几乎都是毁灭性的后果。其他选项都达不到毁灭性的程度。故选 D。
3. “当地时间 2019 年 11 月 18 日凌晨两点”是 $70^{\circ}49'W$ 所在的西五区区时，换算为北京时间是当日的 15:00；此时全球有 19 个小时为 11 月 18 日，占全球的 $19/24$ ；重庆此时正值白天，太阳高度大于 0° ，不是最小；因纽特人主要居住在北美北部，当地此季节没有极昼现象。故选 B。
4. 据“叠层石是藻类生物将海水中……”藻类生物主要生活在沿海大陆架上。故选 A。
5. 据“由于藻类生长的趋光性，使得叠层石生长方向明显受光照方向的影响”，沙克湾位于南回归线以南，太阳直射点全年位于其北，故北向光照最好，叠层石发育最好。故选 A。
6. 据表 1 中的“时间”信息可推测叠层石生长纹构造与洋流没有关系。故选 C。
7. 由石笋的形成过程可知，气候温暖湿润，沿石灰岩裂隙下渗水量往往越多，其形成微层理往往越厚。图中 1956 年形成的微层理最薄，可推测当年相对干旱，降水量较少。故选 B。
8. 微层理具有不同的颜色或颜色深浅不一是因为微层理的构成物质有差异，直接反映形成微层理的沉积物有差别。故选 C。
9. 微层理类似于树木年轮，一年形成一层。近四十年来该溶洞所在地区气候明显暖湿化，则可以推测近年来每年形成的微层理较以前变厚，而不是微层理数量增多，A 错，D 对；由于气候的暖湿化，环境中生物量增多，带来的有机质含量也将增多，B 错；气候的温暖湿润也会加快喀斯特地貌中溶蚀作用的速度，故近年来，形成该溶洞的溶解侵蚀作用应有所加快，C 错。故选 D。
10. 比利时所处纬度较高，以温带海洋性气候为主，气候冬温夏凉，空调利用率不高，故空调普及率非常低，B 正确；四季降水较多、人们环保意识强、能源供应紧张是部分原因，但不是主要原因，A、C、D 错误。故选 B。

11. 布鲁塞尔因有欧洲经济共同体总部，北大西洋公约组织的总部，荷比卢经济联盟等 100 多个国际组织的总部或机构，全市四分之一以上人口都是外籍人口，经常举办国际会议，对欧洲甚至某些国际重大事务具有商议、管理、决策、执行的职能，所以布鲁塞尔有“欧洲首都”之称。故选 A。
12. 核电站在运行过程中，核燃料的裂变会产生巨大热量，这就需要足够多的水来冷却，散热。所以，核电站往往选址在海边或大江大河大湖周围，便于取水解决散热问题。此外，临海而建，对于大型设备的运输，海运、河运也是非常方便的。而如果不慎发生了事故，也需要有大量的应急补水来冷却。结合材料可知比利时核电站分布也符合 C 选项的描述。故选 C。
13. “近郊休闲，农家采摘”与“山景秀美，登高览胜”主要体现的是旅游功能，“滋养心灵，文化沁润”主要体现社会文化功能，而“天然绿肺，森林氧吧”是强调森林作为地球之肺的生态环境效益。故选 A。
14. 重庆市规划将广阳岛片区建设为长江经济带绿色发展示范区，文化旅游业是新兴的现代服务型产业的代表，环境要求高，社会经济环境效益兼顾，最适合在广阳岛布局。故选 D。
15. 对消落带进行硬化破坏了河流生态系统，影响生物多样性，影响河流的自然生产力和对污染的净化能力等，并不科学合理，A 错；消落带往往有一定的坡度，雨水和坡面径流的冲刷能力强，加之水位的反复涨落使消落带上的水土条件差，B 错；重庆段河流夏秋季水位较高，消落带出露面积较小，且多洪水过境，不是整治最佳季节，D 错；能在消落带生长的植被要求非常苛刻，应当具备的特性是：抗旱、耐涝（水位的反复涨落）、耐贫瘠（土壤瘠薄）。故选 C。

二、非选择题（共 55 分）

16.（15 分）

（1）（7 分）25 万（20 万~30 万平方千米均可，1 分）

金属矿分布：金、铜等金属矿产主要分布在中部安第斯山地。（1 分）

原因：厄瓜多尔的金、铜等金属矿产主要是由于岩浆侵入的成矿作用而成，主要分布于（板块消亡边界）岩浆活动活跃的安第斯山脉附近。（2 分）

石油分布：石油矿产主要分布在东部亚马孙平原和西部沿海平原（或大陆架、海湾）地区。（答对一个即可，1 分）

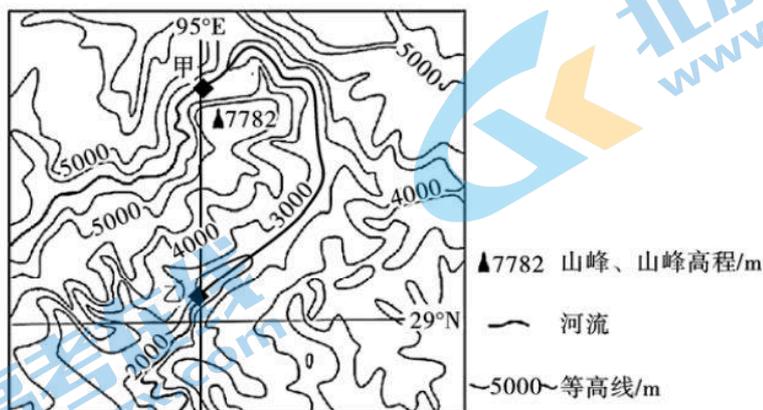
原因：石油是古代生物残骸经过漫长的演化，沉积变油，故油矿多分布于沉积作用为主的平原或沿海大陆架地区。（2 分）

（2）（8 分）甲地位于西部沿海，为东南信风雨影区（或盛行离岸风）；（2 分）且受沿岸寒流影响，降水较少。（2 分）

乙地受来自雨林（海洋）的信风影响，水汽来源充足；（2 分）携带水汽的信风被安第斯山脉抬升，多地形雨。（2 分）

17. (20分)

(1) (2分) 如图所示。



(2) (8分) 特征：山体高大；地势陡峻；峡谷海拔高；地形复杂。(每点2分，任答两点得4分)

成因：板块碰撞挤压隆起抬升形成高大山体；(2分) 流水、冰川等外力侵蚀切割形成深切峡谷。(2分)

(3) (6分) 该峡谷地形复杂，植被茂密，人烟稀少，易迷路；海拔高，缺氧，易发生高原反应；8月份降水多，易遭遇洪水；山高谷深，易遭遇崩塌、泥石流、滑坡等地质灾害；河谷蚊虫多，易受蚊虫叮咬。(每点2分，任答三点得6分)

(4) (4分) 角峰、刃脊、冰斗、U型谷等，冰川侵蚀作用形成。

终碛垄、冰碛物堆积体等，冰川堆积作用形成。

(任举一例得2分，答对成因得2分，共4分)

18. (20分)

(1) (6分) 分布不均；中部数量多，密度大，周边数量少，密度小；城市等级差异明显；等级高的城市数量少，等级低的城市数量多。(每点2分，任答三点得6分)

(2) (8分) 重庆辐射范围大于宜宾。(2分)

理由：重庆较宜宾城市等级更高，规模更大；城市发展水平(或经济实力)更高；城市功能更丰富多样；交通运输网络更密集。(每点2分，任答三点得6分)

(3) (6分) 积极发展教育和科技产业，培育和引进人才(增强都市核心功能和科技研发创新功能，加大对外开放)；促进中心(核心城市)产业升级(发展高端制造业、现代先进服务业、金融业等→调整优化产业结构)，进一步促成产业转移至周边(增强辐射功能)

(调整优化周边产业结构)；培育、完善产业链条；带动相关产业发展；优化产业空间结构，加强交通等现代物流和基础设施建设，加强信息网络、金融服务、商贸活动等发展，增强城市的服务功能；加强生态环境建设，促进绿色发展；积极提供政策支持或引导。(突出科技、产业、交通、生态、政策等的引领作用，每点2分，任答三点得6分，言之有理即可)