

营口市上学期期末考试高三地理参考答案

【答案】1. B 2. D

【解析】1. 由题干可知, 拍摄该照片时, 摄影师面朝西北方向, 即太阳位于其西北方向, 照片中太阳在地平线以上不高, 应为日出后日落前不久。北半球夏半年, 日落西北方向, 答案为 B。

2. 由图可以看出, 拍摄地区地势平坦, 河流弯曲度大, 最可能位为新疆巴音布鲁克湿地。雅鲁藏布江谷地和长江三峡河段为高山峡谷, 地势落差大; 黄河下游河段为“地上河”, 与图示景观不符。

【答案】3. C 4. B

【解析】3. 布拉风是冷空气直泻山麓引起的地方性大气运动, 与山风的形成原理类似, 都是由冷空气下沉形成的, C 正确; 盛行西风是介于副热带高气压带和副极地低气压带之间的盛行风, 与布拉风成因不同, A 错误; 焚风是出现在山脉背面的干热风, 是一种气流越山后绝热下沉引起的气温上升和相对湿度降低的现象, 而布拉风下沉绝热增温不多, 所以与焚风不同, B 错误; 台风是热带气旋, D 错误。所以选 C。

4. 一天中最有利于布拉风形成的时段是气温最低的时间段, 即日出前后, B 正确; 午夜、日落前后、正午都不是一天中的气温最低值, 不利于布拉风的形成, 所以选 B。

【答案】5. B 6. B 7. A

【解析】5. 石家庄、保定、邢台属于城市聚落, 对乳制品的消费量大, 故 B 正确。A、D 非主要因素。C 不符合事实。

6. 君乐宝乳品的保质期短, 内蒙古新辟的奶源牧场距离石家庄等城市较远。要达到保鲜的目的, 需要便利的交通和良好的杀菌和冷链储运技术。故 B 正确。

7. 原有牧场所在省区主要为我国的农耕区, 人口更加密集, 工农业更为发达, 城市化速度更快。因此草场及周边环境污染较大, 地价上涨的幅度更大, 秸秆和精饲料来源更充足, 圈舍饲养的比重高。而新开辟牧场位于内蒙古, 草场及周边环境污染更小, 地价上涨幅度更小, 圈舍饲养的比重低, 故 A 正确。

【答案】8. C 9. D

8. 东营市位于沿海地区, 东营市并非优良港口的原因是黄河入海口, 泥沙淤积严重, 海水深度较浅, C 正确。东营市石油资源丰富, A 错误; 人口稀少不是影响其成为良港的主要因素, 东营市与青岛都位于山东半岛, 两地的经济腹地相差不大, 故 BD 错误。

9. 菏泽位于鲁西南平原, 地形平坦, 土壤肥沃, 人口密度较大, D 正确; A 地位于山地丘陵, 地形崎岖, 人口密度较小, C 正确。山东段的运河大多受泥沙淤积, 航运价值不高, 对人口经济带作用小, AB 错误。

【答案】10. D 11. A

【解析】10. 该地沉积岩岩层中老翼新, 为背斜构造, 岩浆岩切穿背斜轴部, 正确; 图中岩浆岩的走向沿着断层方向展开, 可以看出断层先形成, 岩浆沿着断层侵入, 因此③④正确, 选择 D。

11. 图中岩层大部分为沉积岩, 形成最早, 然后经历了褶皱挤压, 形成背斜, 又经历了断层错位, 最后岩浆沿着断层侵入。所以该地区经历的地质过程是“固结成岩—褶皱隆升—断层错位”, A 正确, BCD 顺序有所颠倒, 错误。

【答案】12. C 13. D 14. A

【解析】12. 据材料可知，独库公路翻越天山，而哈希勒根达坂和玉希莫洛盖达坂两地 50 公里距离高差达 210 米，坡度大，为了降低坡度，修建盘山弯道，车速较低，C 正确；空气稀薄不会造成车速较低，A 错误；该路段主要位于山区，风沙较少，B 错误；路面湿滑只发生在雨雪天气，D 错误；故选 C。

13. 独山子位于天山北麓，海拔 1000 米以下，自然带属于荒漠带，D 正确，ABC 错误。

14. 那拉提草原降水丰富的原因是盛行西风从大西洋带来水汽，受地形的抬升影响带来丰沛的降水，A 正确。北冰洋由于气温较低，蒸发水汽少，所以其并非那拉提草原水汽主要来源。

【答案】15. C 16. A

15. 胡佛水坝修建后，水坝下游河流流量与泥沙减少，沙滩减少，AD 错误；水坝拦水造成营养物质减少，渔业资源减少，C 正确；科罗拉多河上游位于高原山地，落差大流速快，且人口稀少，航运并不繁忙，B 错误。故选 C。

16. 南侧处于西风气流背风坡，气流下沉，降水较少，植被所以稀少，A 正确；南侧北侧都是悬崖峭壁，土层薄，B 错误；无法判断北侧是否有高山冰雪融水浇灌，C 错误；南北两侧相距不远，大致属于同纬度，受西风影响时间应一致。故选 A。

二、综合题

17. 答案：（1）挪威新能源汽车普及较早，认可度较高；经济发达，购买力强，汽车更新换代速度较快；我国生产的汽车质量提高，性价比高，能在挪威市场上占据一席之地；当地民众环保意识强；该国电力充足，电价便宜（每点 2 分，任答三点得 6 分）

（2）挪威领土南北狭长，山脉纵贯南北，地势起伏大，水流湍急；境内降水丰富，冰雪融水多，径流量大；经济发达，科技力量雄厚；资金充足；市场需求量大。（前两点必答，后三点，任答一点得 2 分，共 6 分，只答落差大，水量大，有果无因得 1 分）

（3）重视技术研发，提升产品性能；缩短产品生产周期，提高生产效率；提升售后服务水平，提高用户使用满意度；利用互联网进行汽车生产和销售；打造品牌；加大宣传，扩大知名度；拓展国内外市场（任答 3 点得 6 分）

18. 答案：（1）纬度较高，气温低，生长周期长，作物品质好；生长季节昼长较长，光照时间长；温带大陆性气候，晴天多，昼夜温差大，有机质积累多，葵花籽品质好；纬度较高，病虫害少，施用农药少，农药残留少；黑土肥沃，施用化肥少，农作物品质更佳。（任答四点得 8 分）

（2）带动相关产业发展，增加就业机会；有利于提高清洁能源比重，优化能源消费结构，改善大气质量；缓解欧盟能源短缺状况，促进社会经济发展；减少天然气运输风险，拓宽欧盟能源进口渠道，保障能源安全。（任答三点得 6 分）

（3）东欧国家反对的原因是：北溪 2 号天然气管道避开东欧国家，可能导致俄罗斯减少或停止经过东欧向欧洲输送天然气，造成其经济和地缘政治方面的损失；欧盟部分国家反对的原因是：影响欧洲实现能源进口多元化战略，导致能源过度依赖俄罗斯，影响欧洲的能源安全。（第一点，答出“经济和地缘政治方面的损失”即可得 2 分，第二点答出“实现能源进口多元化战略或导致能源过度依赖俄罗斯”得 2 分，共 4 分）

19. （1）地处低纬度地区，热量充足，降水丰富；境内多山，地形复杂多样且山体海拔高，相对高度大等。（每点 2 分，共 4 分）

(2) 中部的高原、高山地区。(答出高原高山地区即可得 2 分)

原因：哥伦比亚为热带国家，中部的高原、高山地区是气候宜居区，人口密度大（2 分）；同时这些地区的垂直分异显著，生物多样性丰富，所以人口和生物多样性的冲突较显著。（2 分）

(3) 雪线北坡低于南坡。（2 分）

原因：哥伦布峰位于热带地区，南北坡热量差异不显著，北坡是东北信风的迎风坡，降水更丰富（2 分）；北坡坡度较缓，积雪容易留存，所以雪线低。（2 分）

