

地理

参考答案、解析、评分细则

- 1.B 一年内，太阳升起的方向主要有正东、东北、东南方向；日落的方向主要有正西、西南和西北方向，不可能为正南和正北方向。故而除正南、正北方向外，其他走向的街道都有机会看到悬日现象。选项 B 正确。
- 2.B 根据太阳直射点的移动规律和日出日落的方位推测，在冬至日或夏至日，看到图示悬日的次数一年内只有一次，其他日期一年内可有两次。选项 B 正确。
- 3.D 在图示街道下次看到图示悬日，之间的时间间隔最长可能为 6 个月。选项 D 正确。
- 4.A 图示撒哈拉沙漠的均温在 10℃ 到 15℃ 之间，符合热带冬季的气温分布状况，1 月份的可能性最大。选项 A 正确。
- 5.B 由图可知，甲地均温高于乙地。根据气温分布状况，该月份应为 1 月份，甲和乙地受盛行西风影响，甲地位于沿海，西风送暖，使其气温较高，乙地距海较远，加上阿特拉斯山脉的阻挡，受西风和海洋调节作用小，气温偏低。选项 B 正确。
- 6.A 根据已学判断，①地位于阿特拉斯山脉，因海拔高，空气稀薄，白天接受的地面辐射少，则夜晚的大气保温作用弱；②、③与④地海拔低，大气保温作用不弱。选项 B、C、D 错误，A 正确。
- 7.D 由图可知，河流由北向南流，说明地势北高南低，山脉与河流相间，说明地势起伏大，地形以山地为主，①、④正确；不丹高山如林，山高谷深，南北海拔差异大，河流下蚀作用强，侧蚀作用弱，河漫滩地貌分布不普遍，②错误；冰碛丘陵一般分布于地势比较和缓的大陆冰川而非山岳冰川地带，不丹以山岳冰川为主，③错误。选项 D 正确。
- 8.B 不丹支脉南北走向的可能原因一是有南北向断裂构造的存在，①错误，②正确；二是向南流动的河流具有强烈的切割作用，使其形成南北走向的山谷相间的地貌，③错误，④正确。选项 B 正确。
- 9.C 不丹河流流程较短，是该国国土面积较小决定的，选项 A 错误；弯曲的河道一般发育在平坦的平原和高原，崎岖山地少见，选项 B 错误；因南北海拔相差悬殊，河流落差大，水流湍急，选项 C 正确；山地多，束缚水系的范围，一般河流流域面积较小，选项 D 错误。
- 10.B 根据材料“温跃层是位于海面以下、温度有巨大变化的薄薄一层，是上层的薄暖水层与下层的厚冷水层间出现水温急剧下降的层。”可知，温跃层距离海面很近，且水温随水深急剧下降，符合这一特征的是乙层。选项 B 正确。
- 11.C 太阳辐射由海洋表面向海底透射，因而太阳光照的热量绝大部分被表层海水吸收，表层海水温度较高，①正确；海水温度的垂直变化与海水的比热容大和海水储热功能没有关系，②、④错误；表层海水在洋流、波浪、风力等的作用下，流动性好，能够形成相当均匀的高温水层，使表层与较深海区形成温度突降现象，③正确。选项 C 正确。
- 12.B 低纬度海域太阳辐射的季节变化不大，高纬度海域包括南北极海域，终年海表温度低，与下层海水温度差异小，温跃层的季节变化小，选项 ACD 错误。中纬度海域，冬季，太阳辐射减弱，表层海水温度降低，减少与深海区水温差异，温跃层消失；夏季，太阳辐射增强，海面所吸收的热量积蓄于表层，使得海表温度显著上升，与深海区水温差异增大，导致季节性温跃层显著。选项 B 正确。
- 13.B 由图可知，除长春外，吉林省其他市（州）人口增长率为负值，根据材料“人户分离人口为

10350683人，与2010年第六次全国人口普查相比，增加5888506人”可知，其主要原因是人口的大量迁出，更多的青壮年劳动力到外地工作与生活。选项B正确。

14.A 长春市作为省会，就业岗位较多，成为吉林省人口拉力最大的城市，①正确；北京和天津距离吉林省较近，生活习惯和文化相近，经济活力强，就业机会多，工资待遇高，具有很大吸引力，②正确；新疆和云贵川三省，距离吉林较远，吸引力减弱，③、④错误。选项A正确。

15.D 交通线路是经济隆起带，衡水市发展轴必然依托铁路和高速公路形成社会经济发展带。选项D正确。

16.B 衡水市分布多个县级城镇，其城镇职能不可能为农业型，但可以为工业型、旅游型和商贸型等类型。选项B正确。

17.C 衡水市大生态心以衡水湖为核心，能够涵蓄雨水和径流，减少洪涝对衡水市的威胁，①正确；衡水湖流域生物多样性保持良好，但不具有为农业提供基因物种的功能，②错误；衡水湖风光旖旎，景色优美，是旅游胜地，③正确；衡水湖流域通过水循环、生物分解和降解等，可分解有害物质，净化水质，④正确。选项C正确。

18.C 新疆水域、湿地的主要补给水源为高山冰雪融水，选项A错误；四季晴天多，光照较强，但水温的季节变化大，选项B错误；冬季寒冷，病虫害少，保障了高产和优产，选项C正确；海产需要的营养物质可由河流、湖泊等提供，而不是沙尘暴，选项D错误。

19.A 海产是在海洋环境中生长的渔产品，海水具有一定的盐度。新疆多盐碱地，多咸水湖和咸水性沼泽湿地，与海洋环境相近，故而是新疆发展海产业的基础条件。选项A正确。

20.C 科技创新和因地制宜是新疆发展海产业的驱动力，也是海产业的立足之处。唯有立足了，才能够扩大生产规模，扩展外销和内销驱动等，选项ABD错误，C正确。

21. 答案：

(1)冬季，面积大、海拔高的青藏高原成为“冷源”，青藏高原近地面大气冷却收缩下沉，盛行反气旋环流；(2分)反气旋北部发散的冷气流不断向蒙古、西伯利亚一带汇聚，使空气密度增大，气压升高，形成亚洲高压。(3分)

(2)夏季，面积大、海拔高的青藏高原成为“热源”，形成低压，气流受热膨胀上升，形成气旋型环流；(2分)在气旋东部气流的吸引下，副高推动雨带由南向北移动；(2分)秋季，随着气温降低，青藏高原气旋型环流减弱，副高迅速南撤东退，雨带随之在10月份退出中国大陆。(2分)

(3)夏季，青藏高原热力环流的高空气流在伊朗高原下沉，在下沉过程中气温升高，湿度降低，成为干热气流；(3分)在该气流影响下，伊朗高原天气晴朗，气温高，降水少，气候干热。(2分)

22. 答案：

(1)赤道附近东部海域年均净淡水通量明显高于西部海域。(2分)东部海域受西南季风和赤道低气压带影响，降水丰沛，降水量大于蒸发量；(2分)西部海域夏季受离岸的西南季风影响，加上索马里寒流流经，降水稀少，降水量低于蒸发量。(2分)

(2)孟加拉湾冬季降水少，蒸发弱，夏季降水丰沛，蒸发旺盛，年均净淡水通量不高；(2分)但因有恒河径流大量汇入，海表盐度较低。(2分)

(3)低于-800。(2分)红海地处热带沙漠气候，降水稀少，蒸发旺盛，蒸发量远大于降水量，年均净淡水通量更低。(2分)

23. 答案：

(1)国家多元化产业政策的大力支持；营造良好的投资环境，引进资金、技术，充分利用本国廉价的劳动力资源，推动二三产业发展；依托火山岛国，旖旎风光，宜人气候，便利的航空运输，发展旅游业。(每点2分，共6分。言之有理，酌情给分。)

(2)毛里求斯本国消费市场有限，唯有开拓国际市场才能扩大经济规模，增加就业岗位，提高国

民收入，推动社会经济发展；（2分）毛里求斯位于印度洋海运枢纽，海洋运输发达，为出口加工工业发展提供有利条件，发展以国际市场为导向的出口加工型工业。（2分）

（3）相似点：金融服务业和旅游业在产业结构中占优势，工业以出口加工型工业为主。（2分）不同：瑞士工业以技术密集型工业为主，工业结构高端化；（2分）毛里求斯工业以劳动密集型工业为主，工业结构低端化。（2分）

24. 答案：

（1）潘帕斯草原冬季比较温和，夏季温暖，年降水量比较丰富，黑土表层氧化反应活跃；（2分）加上雨水的淋溶作用，表层土壤氧化铁含量增加，出现红化现象。（2分）

（2）红化黑土肥沃，草类植物生长旺盛，草场优质；（2分）人烟稀少，环境清洁少污染。（2分）

（3）围栏放牧、划区轮牧可以避免过度放牧，防御草场退化，保持对红化黑土有机质的补给；（3分）种植饲料可以减少对草场植被的破坏，减少水土流失，保护红化黑土。（3分）

关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台。总部坐落于北京，旗下拥有网站（[网址：www.zizzs.com](http://www.zizzs.com)）和微信公众平台等媒体矩阵，用户群体涵盖全国90%以上的重点中学师生及家长，在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。

如需第一时间获取相关资讯及备考指南，请关注**自主选拔在线**官方微信号：**zizzsw**。



微信搜一搜

自主选拔在线