

2022 学年第一学期浙江强基联盟 12 月统测 高三年级地理试题参考答案

一、选择题 I (本大题共 20 小题,每小题 2 分,共 40 分。每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的,不选、多选、错选均不得分)

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
选项	D	A	C	A	B	A	A	D	B	D
题号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
选项	D	B	C	A	B	C	D	B	B	D

1. D 本题考查的是地理信息技术应用的知识。模拟污染物的扩散涉及数据的分析,应用的地理信息技术主要为 GIS,制作示意图属于 GIS 的功能。故选 D。
2. A 本题考查的是海水运动的知识。从图中可知污染源处排放的污染物向两侧扩散,涨潮落潮两个方向的水流加剧了污染物的扩散。故选 A。
3. C 本题考查的是天气系统的知识。通过图判断甲处即将经历寒潮过境,面临大风降温雨雪天气,乙处为台风中心附近,气压低,狂风大雨,吹偏东风。故选 C。
4. A 本题考查的是海水运动的知识。a 洋流为沿岸流,成因上属于风海流,受到偏北风的影响,向南流,从高纬向低纬流动,属于寒流。故选 A。
5. B 本题考查的是地貌的成因。黄土在此区域普遍覆盖,结合区域背景,新疆气候干旱,推测最有可能为风力堆积。故选 B。
6. A 本题考查的是外力作用的影响因素。河流阶地上沉积物是流水搬运沉积作用形成的,流速减慢,颗粒大的先沉积,颗粒小的后沉积。故选 A。
7. A 本题考查的是老龄化的成因。2025~2035 年,我国 1960~1970 年生育高峰出生的人即将退休,将大幅增加我国老龄化水平。故选 A。
8. D 本题考查的是老龄化的影响。15 分钟养老圈的建设的主要目的在于改善老年人的生活品质,对老龄化的速度无明显影响,养老相关产业的发展提供了大量就业岗位,减轻就业压力。养老服务圈提供了多项养老服务,增加养老的支出,康乐产品、医养结合和营养饮食可提高老年人的生活水平和生活质量,提高平均寿命,排除 ABC,选 D。
9. B 本题考查的知识点是海底电缆的修建对中欧的影响。中欧海底电缆修建的意义在于通过投资他国基础设施的建设消耗中国过剩的产能,增加中国的海外投资,提升国际影响力,提升中欧非之间信息的传输速度,促进信息等生产性服务业的发展,但是对于高速铁路修建的影响不大。故选 B。
10. D 本题考查的知识点是海底环境。海底电缆面临的海底环境考验主要是海水腐蚀性强、海底地壳运动、海洋生物误咬,风浪大属于海面环境,对海底电缆建设的影响不大。故选 D。
11. D 本题考查的知识点是板块的位置和范围。白令海峡位于美洲板块的内部。故选 D。
12. B 本题考查的知识点是影响生物多样性的因素。今年雪蟹数量锐减的原因在于今年的特殊天气,极端天气多发。故选 B。
13. C 本题考查的是学生读图、分析材料的能力。由图可知,三类制造业中心整体的移动趋势是向西南方向移动,但是在中途略微的向东移动。1987~2007 年移动速度变慢,2007 年后移动速度开始加快。故选 C。
14. A 本题考查的是产业转移的影响因素。劳动密集型产业向西部转移主要是为了降低生产成本。故选 A。
15. B 本题考查的知识点是水闸的功能。射阳河闸位于河口,因此其水闸的修建不会产生移民问题,将河口和海洋阻隔,能够减轻海水倒灌,从而减轻土地盐碱化问题,拦蓄淡水,增加农业灌溉用水,在洪水期通过开闸放水增加洪水的下泄量,从而利于排涝,开闸时通航,闭闸时不利于船只的出入,因此不利于通航能力的提

【高三地理·参考答案 第 1 页(共 3 页)】

升。故选 B。

16. C 本题考查的知识点是河流的水文特征的变化。从材料中“射阳河闸位于苏北滨海平原”可以看出河闸至射阳段地势低平,利于泥沙的沉积,从材料中“上游基本没有泥沙下泄”可以看出该处的泥沙主要来源于海洋,河闸关闭时,海洋带入射阳段的泥沙减少,因此河流含沙量和泥沙沉积量都减少。故选 C。
17. D 本题考查的是常见农作物的分布。“猪—沼—茶”模式的核心在于茶叶的种植,茶叶在我国主要分布在南方丘陵地区。故选 D。
18. B 本题考查的知识点是循环农业的意义。饲料加工后用于养猪,增加了生产环节;将发酵出来的沼气用于发电,为农村提供了生活能源,提高利用效率;种茶和养猪同时开展,促进产业结构多元,增加就业岗位,但这属于社会效益;猪粪沼液回田,提高土壤肥力,属于生态效益。排除 ACD,选 B。
19. B 本题考查的知识点是太阳视运动。根据景观图窗口朝南判断出图中太阳位于东南方向天空,说明此时时间为上午。故选 B。
20. D 本题考查的知识点是地球的公转,当太阳处于“8”字顶端时,当天为夏至日,47° N 的正午太阳高度为 66.5°。故选 D。

二、选择题 II (本大题共 5 小题,每小题 3 分,共 15 分。每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的,不选、多选、错选均不得分)

题号	21	22	23	24	25
选项	C	C	B	A	C

21. C 本题考查的知识点是服务业的区位。预制菜能够快速的发展主要原因在于迅速增长的消费需求,加工技术和冷链物流的进步是预制菜发展的条件和保障。预制菜发展需要标准的流水线,投资成本较高。故选 C。
22. C 本题考查的是服务业发展的意义。预制菜通过标准化的流水作业,来获得标准的易加工的半成品料包,可以减少餐厅的人工成本以及在保障口味的情况下快速推广。故选 C。
23. B 本题考查的是海水温度变化对生态环境的影响。全球变暖,冰川融化,同时海水温度上升,海水膨胀,海平面加速上升;海洋温度上升,海水溶解二氧化碳的能力下降,大气中碳含量增加;海水温度上升,海洋中浮游生物数量减少,海洋生物多样性下降;海水温度上升,飓风发生频率上升。排除 ACD,选 B。
24. A 本题考查冬季气压带风带南移动。青藏高原的阻挡使得低空西风急流分支成南支气流和北支气流,南支气流从低纬吹来,与北下的冷空气在云贵高原相遇形成昆明准静止锋;北支气流从内陆吹来,较为干燥;青藏高原的山体增温效应使得高原上形成热低压,加强季风。故选 A。
25. C 受到低空西风急流影响,冬季温带气旋会趋向向东移动。故选 C。

三、非选择题(本大题共 4 小题,共 45 分)

26. (1)冲积扇(1 分,冲积扇平原、洪积扇都可以) 风积地貌(1 分,沙漠亦可)
- (2)降水增加(1 分),冰川融化,地表径流增加(1 分)的速度大于(1 分)下渗、蒸发(1 分)的速度。
- (3)从短期来看,冰川退缩,冰川消融量增加(1 分),河流总径流量增加(1 分),主汛期明显;从长期来看,冰川退缩,冰川消融量逐渐减少(1 分),河流径流量减少(1 分)。(注意:时间不给分,但是时间尺度和河流变量需要对应,不写时间不给分。)

【解析】

第(1)小题考查的是地貌的识别。河流发源于边缘的褶皱山脉,在出山口位置形成冲积扇;塔里木盆地中心为塔克拉玛干沙漠。

第(2)小题考查的知识点是水循环。出现的大片“湖泊”即地表径流。地表径流增多可从来水大于去水的角度思考,降水增加,冰川融化,地表径流增加的速度大于蒸发和下渗速度。

第(3)小题考查的是全球变暖对河流水文特征的影响。由表格可知冰川在融化,短期内能增加河流的补给来源,流量增大;但从长期来看冰川减少,冰川消融量减少,河流径流量最终会减少。

27. (1)有利:纬度低,热量条件好(1 分);上市时间早,下市时间晚,供应时间长(1 分);收获次数多,产量大,增加收入(1 分)。

【高三地理·参考答案 第 2 页(共 3 页)】

(2)充分利用当地太阳能资源和水域空间(1分);减少水分蒸发,节约水资源(1分);增加能源供应,改善能源消费结构(1分);增加经济效益、发展相关产业、促进就业(任选2点得2分)(前3点必答)

(3)促进农业科技服务业(农产品研发等)发展;促进物流业(交通运输)发展;促进电子商务发展;带动农业旅游业发展;促进农业金融业发展。(任选4点得4分)

【解析】

第(1)小题考查的知识点是农业区位因素。由图可知佛雷斯诺纬度低,热量更充足,产量大且上市时间长,增加收入。

第(2)小题考查的是新能源的开发和利用。当地太阳能资源丰富,且运河覆盖电池板充分利用水域空间。电池板覆盖运河一方面电池板可将光能转换为电能,增加能源供应,改善能源消费结构,同时对运河来说可以降低温度,减少水分蒸发,新产业的发展带来了经济社会生态效益。

第(3)小题考查的是农业发展的影响,农业的发展涉及科技的投入、农产品的运输、农业保险、农产品的销售等,因此农业进步可带动农业科技服务业(农产品研发等)发展;促进物流业(交通运输)发展;促进电子商务发展;带动农业旅游业发展;促进农业金融业发展。

28. (1)台塬地形平坦,降低建设成本(1分);地势较高,免受洪水灾害(1分);河谷地形,山地限制聚落规模扩大(1分);北部山地阻挡冷空气,气候温和(1分)。

(2)地处南北交通要道,地理位置优越(1分);土壤肥沃、土层深厚,农业发达(1分);水源充足,供水条件好(1分)。

(3)树冠的截留作用,减少雨水的侵蚀(1分);增加下渗,减少地表径流(1分);降低流速,减少流水侵蚀(1分);根系固土,增强土壤抗侵蚀能力(1分)。

【解析】

第(1)小题考查的地形条件对聚落发展的影响。地形影响到聚落的建设成本,聚落规模的扩大,地形还可以通过影响气候和水文间接影响聚落的区位选择。

第(2)小题考查的知识点是聚落的区位条件。优越的地理位置和自然社会经济条件使刘家洼一直以来都是人类宜居的地方,成为争锋重点区域。

第(3)小题考查的知识点为植被的生态作用。植被的不同部分均对防治水土流失有作用,树冠截留雨水,植被根系固土,植被覆盖率提高,增加地表粗糙程度,降低径流流速;增加下渗。

29. (1)窗户小且数量少,夏季利于隔热;冬季减少热量散失;减少风沙影响;(任选2点得2分)夏季炎热,天窗便于通风(1分)。

(2)北线在吉尔吉斯斯坦国内线路长,经过城市多,影响范围广(1分);距离首都近,首都辐射作用强(1分);便于与北部已有铁路相连,优化铁路布局(形成铁路网络)(1分);促进吉尔吉斯斯坦南北交流(1分)。

(3)喀什本地市场小(1分);中亚等国际市场广阔(1分);(公路、铁路、空运)交通便利(1分);位于边境口岸城市,地理位置优越(1分);“一带一路”政策支持(1分)。

【解析】

第(1)小题考查的是建筑特征与自然环境的关系。窗户数量少且面积小,减少与外界的热量交换,冬暖夏凉,天窗增加通风。

第(2)小题考查的是交通建设的意义。交通线路的修建可以加强区域之间的联系,促进经济的发展,缩小区域差距。


第(3)小题考查的是工业园区建设的区位条件。外贸出口基地主要面向的是出口的产品,因此更看重的是国外的市场以及交通条件。


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

