

2023~2024 学年高三核心模拟卷(中)

地理(一)参考答案

1. B 企业在展会官方直播间以“直播+电商”方式进行线上推介,将销售渠道扩展到更广泛的市场和受众群体中,可以增加销量,扩大市场份额和品牌影响力,为企业带来大量商机和发展空间。
2. D 结合材料分析可知,“盘锦碱地柿子”肉厚味甜、风味独特,营养价值高,产品品质优,市场需求量大,使得近年来其产业不断发展壮大。
3. C 分析可知,“盘锦碱地柿子”适宜在高盐碱土壤上种植,营口市地处沿海,盐碱地面积大,灌溉水源充足,最有可能大力推广种植“盘锦碱地柿子”。
4. A 据图分析可知,2015~2019年,东部地区承接外商直接投资数额最大且保持增长的趋势,相较中、西部地区,优势显著。图中显示,2015~2019年外商直接投资总额占比,东部呈下降趋势,中部、西部呈上升趋势,且西部占比增幅较中部大。
5. D 结合图文材料分析可知,2015~2019年外商直接投资呈现“东高西低”的格局,因此,我国应提高中、西部地区开放水平,创造有利的政策,引导外商直接投资到中、西部地区,以改善FDI“东高西低”的格局。不能为缩小区域差距而抑制东部地区发展速度。
6. B 据图文材料并结合所学知识分析可知,土库曼斯坦深居亚欧大陆内部,远离海洋,受海洋水汽影响小,降水稀少,气候干旱,地表物质风化严重,导致该国80%的领土被卡拉库姆沙漠覆盖。
7. D 据图文材料分析可知,卡拉库姆运河修建后,阿姆河大量河水被调入该运河,使得咸海的补给水源减少,湖水水位明显下降,湖泊萎缩,水循环速度变慢,湖水盐度升高,生态环境恶化,生物多样性减少,土地沙化扩张。咸海为咸水湖,不能引湖水灌溉;咸海为内流湖,湖水不外流。
8. A 分析可知,卡拉库姆运河线路较长,沿途为酷旱的沙漠,蒸发、渗漏严重,维护成本较高。
9. A 结合所学知识分析可知,渤海是一个半封闭的内海,水深较浅,海域面积小,其水位受全球气候变化影响显著,导致其对气候的变化响应较快。
10. B 据图分析可知,冬季在强劲的偏北风驱动下,黄河口沿岸水向渤海南部堆积,造成海面升高,驱动沿岸水顺岸东流,导致黄河口沿岸水减少,没有形成集聚区。
11. C 根据所学知识分析可知,每年5月前后,位于北半球的加拿大气温回升显著,此时降水较少,空气干燥,林下枯枝落叶等可燃物较多,容易引发森林火灾。
12. B 结合所学知识分析可知,相较阿尔伯塔省,不列颠哥伦比亚省西临太平洋,气候条件适宜森林生长,森林面积大,覆盖率高,导致山火次数较多。阿尔伯塔省省内90%的地区为平原,是加拿大草原三省之一,导致该省山火次数较不列

颠哥伦比亚省少,但山火扩散速度快,过火面积较大。

13. C 图中显示,此次加拿大山火主要集中在南部地区,受西风环流及天气动力作用,该国山火释放的 $PM_{2.5}$ 长距离跨境传输先到达格陵兰岛、斯堪的纳维亚半岛和冰岛,后波及欧洲大陆。
14. A 结合图文材料分析可知,岱崮地貌顶部为寒武纪厚层石灰岩,抗风化和侵蚀能力较强,但垂直节理发育,形成“顶平”“身陡”的崮顶;下部以泥岩、粉砂岩夹薄层泥灰岩为主,抗风化能力较弱而形成坡缓的山麓,二者共同构成“方山”特征。因此,与岱崮地貌形态特征关联性最大的是地层岩性。
15. C 据材料“顶部为寒武纪(距今约 5.41 亿~4.85 亿年)厚层石灰岩,下部以泥岩、粉砂岩夹薄层泥灰岩为主”,可知岱崮地貌的岩石主要为石灰岩,其是在温暖广阔的浅海环境下形成的。
16. B 结合所学知识分析可知,在地壳稳定的情况下,岱崮地貌下部岩层持续受到外力侵蚀,顶部岩层随之崩塌后退,崮顶面积逐渐变小至完全消失,导致岱崮地貌消失。因此,在地壳稳定的情况下,岱崮园区 30 座崮的演化趋势最可能是整体消失。
17. (1)以山地为主,耕地面积小;自然条件较差,自然灾害多发;人口密度大,粮食需求量大;科技水平低,单位面积产量低等。(每条 2 分,答对 3 条得 6 分,共 6 分)
- (2)选种育种;田间管理;土壤改良;节水灌溉;病虫害防治;自然灾害防范;畜牧业发展;水产养殖等。(每条 2 分,答对 3 条得 6 分,共 6 分)
- (3)促进农业基础设施建设,改善农业生产条件;提高民众农业知识和技术,加快农业发展;提高粮食产量,提升粮食自给率;提升农业生产能力,保证国家粮食安全等。(每条 2 分,答对 3 条得 6 分,共 6 分)
18. (1)全球气候呈变暖趋势;海水吸收大量温室气体排放所产生的热量等。(每条 3 分,共 6 分)
- (2)大气环流;洋流;海底地形等。(每条 2 分,答对 2 条得 4 分,共 4 分)
- (3)夏季印太暖池海温偏暖,赤道附近西太平洋对流增强,出现异常上升气流,(2 分)该上升气流在对流层高层产生辐散,出现向北的环流,(2 分)(由于地转偏向力和质量堆积的共同作用,)该向北的气流在中纬度下沉,导致西太平洋高压比正常年份偏北、强度偏强,(2 分)影响我国的夏季风势力偏强,北上速度快,导致南方降水偏少、北方降水偏多,造成南旱北涝。(2 分)
19. (1)分布不均,具有较强的地域性;整体上西部多于东部;天山周边是雷暴多发区;山地年均雷暴日数较盆地多等。(每条 2 分,答对 2 条得 4 分,共 4 分)
- (2)夏季。(2 分)原因:夏季太阳高度大,到达地面的太阳辐射多,气温高,空气对流运动显著(大气层结不稳定);西风携带水汽量大,空气湿度大等。(每条 2 分,共 4 分)
- (3)雷暴天气过程中产生极大风速,会摧毁建筑物;雷暴天气过程中伴随的强降雨,会造成洪灾;雷暴活动中伴随的强电流、强电磁辐射等会产生巨大的破坏作用,如击毙人畜、引发火灾等。(每条 3 分,答对 2 条得 6 分,共 6 分)