

## 高三地理考试参考答案

1. D 【解析】本题考查工业生产条件,同时考查学生调动和运用地理知识的能力。根据材料可知,稳定的市场需求和先进的生产技术是支持该工厂持续多年生产的主要条件。故 D 选项正确。
2. B 【解析】本题考查技术对工业生产的影响,同时考查学生调动和运用地理知识的能力。根据材料可知,该工厂发展了智能制造,降低了成本,提高了效益。故 B 选项正确。
3. C 【解析】本题考查河流季节性变化,同时考查学生调动和运用地理知识的能力。根据材料可知,安徽省西部山区位于大别山东麓,受夏季风影响,高温多雨,河水暴涨,木桥易被洪水冲走,雨季前拆桥有利于减少损失。故 C 选项正确。
4. D 【解析】本题考查区域气候,同时考查学生调动和运用地理知识的能力。当地位于我国水稻种植区,水车主要用于农田灌溉,水车使用率高,说明当地该时段气候干旱,农田缺水,应处于 7—8 月;武汉位于江淮之间,7—8 月受副热带高压控制,高温少雨。故 D 选项正确。
5. A 【解析】本题考查区域气候,同时考查学生调动和运用地理知识的能力。春末夏初,该地雨季开始,河水开始上涨,当地船运开始繁忙,此时华北地区正值春旱,雨带在我国南方徘徊。故 A 选项正确。
6. B 【解析】本题考查甘肃省风能资源的分布特点,同时考查学生调动和运用地理知识的能力。甘肃省风能资源的分布特点可以从图中直接读出,大致是西北多,东南少。故 B 选项正确。
7. D 【解析】本题考查甘肃省风能资源的季节变化特点,同时考查学生调动和运用地理知识的能力。甘肃省冬春季节降水稀少,地表植被覆盖率低,风力最强,且风向较稳定,利于发展风电。故 D 选项正确。
8. A 【解析】本题考查甘肃省风能资源开发的意义,同时考查学生调动和运用地理知识的能力。甘肃省开发风电的意义在于提供就业机会,增加收入;将资源优势转变为经济优势,促进经济发展;提高国家能源安全保障度等。故 A 选项正确。
9. D 【解析】本题考查涨潮、落潮对地表形态的影响,同时考查学生调动和运用地理知识的能力。涨潮时潮水在滩涂上向上运动,受重力影响,速度较慢,以搬运和沉积作用为主,①③错误;而落潮时潮水在滩涂上向下运动,与重力方向相似,速度较快,海水以侵蚀和搬运为主,在潮坪上形成潮沟,②④正确。故 D 选项正确。
10. B 【解析】本题考查影响潮沟发育形态差异的因素,同时考查学生调动和运用地理知识的能力。浙江省大部分地区为丘陵,海岸线为基岩海岸;江苏省盐城市地处古黄河及淮河入海口处,河流挟带的泥沙受流速下降及海水顶托影响,泥沙在河口沉积,形成淤泥质海岸,海岸类型不同,潮沟发育形态不同。故 B 选项正确。
11. B 【解析】本题考查人类活动对地表形态的影响,同时考查学生调动和运用地理知识的能力。人类围垦活动破坏滩涂,植被减少,造成入海泥沙增多,海水沉积作用增强,侵蚀作用减

弱,因此造成潮沟萎缩。故 B 选项正确。

12. C 【解析】本题考查洋流的性质,同时考查学生调动和运用地理知识的能力。图中①洋流为南极绕极环流,②洋流为西风漂流,二者均为寒流。故 C 选项正确。

13. A 【解析】本题考查洋流的性质,同时考查学生调动和运用地理知识的能力。a 处位于西风漂流带,盛行西风,风大浪急,且受海峡影响,风浪更大,航行风险最大。故 A 选项正确。

14. C 【解析】本题考查地球运动和时间计算,同时考查学生调动和运用地理知识的能力。根据经度可判断,a 地位于东六区,b 地位于东五区,两地区时相差 1 小时。故 C 选项正确。

15. D 【解析】本题考查地球运动及昼夜长短与日出、日落时间,同时考查学生调动和运用地理知识的能力。图中 a、b 两地位于北极圈,6 月 22 日出现极昼现象,日出时刻均为 0 时,日落时间均为 24 时。故 D 选项正确。

16. C 【解析】本题考查太阳高度的日变化,同时考查学生调动和运用地理知识的能力。a、b 两地位于同一纬线上,同一天正午太阳高度相同。北京时间 14:00 时,b 地地方时为 12:00,太阳高度为一天中最高,即  $hb_1$  是 b 地这一天中最大的太阳高度,此时 a 地地方时为 10:40,太阳高度不是一天中的最大值,所以  $ha_1 < hb_1$ ,②正确;北京时间 15:00 时,b 地地方时为 13:00,a 地地方时为 11:40,则 a 地距离地方时 12:00 更近,所以  $ha_2 > hb_2$ ,③正确。故 C 选项正确。

17. (1)陇南武都区纬度与地中海地区相近;气候湿润,年均气温较高,夏季炎热;河谷两岸有山坡地及冲积扇,土质疏松透气,土壤有机质含量高,适宜油橄榄树生长;环境优良,靠近河流有优质水源,橄榄油品质好;山地、河谷坡度适中,排水条件良好。(答出三点,6 分)

(2)武都区为油橄榄主产区,原料丰富;为欠发达的中小城市,地价便宜;劳动力丰富且价格低。(6 分)

(3)进口量较大,且呈上升趋势;出口量远远小于进口量,对外依存度高;出口量波动较大。(答出两点,4 分)

【解析】本题考查陇南武都区油橄榄和橄榄油生产及其社会经济影响,同时考查学生调动和运用地理知识,描述和阐释地理基本事物、基本原理的能力。第(1)问,陇南武都区油橄榄引种成功的自然条件主要从气候、土壤、水源、地形等方面来回答。第(2)问,武都区初榨橄榄油生产规模大的社会经济条件主要从原料来源、地价、劳动力等方面来回答。第(3)问,我国橄榄油进出口特点可以从图中直接读出。

18. (1)距海近,周边邻国海洋资源丰富;陆上交通便利;国内、国际市场繁荣,海产品需求量大;国家政策支持。(答出三点,6 分)

(2)没有海岸线,没有港口直通外海,需经过他国到达海洋;利用他国海洋资源,交易成本高;产业结构单一;人才缺乏,技术水平低。(答出三点,6 分)

(3)提高工业比重,促进产业结构升级;提高生产和加工能力,完善产业链,提高海产品附加值;拓展城市地域,吸引人口集聚,提高城镇化水平;壮大经济实力,提高综合服务水平。(答出三点,6 分)

【解析】本题考查珲春市海洋经济示范区建设,同时考查学生调动和运用地理知识,描述和阐

释地理基本事物、基本原理的能力。第(1)问,珲春市建设海洋经济示范区的有利条件主要从地理位置、交通、市场、国家政策等方面来分析。第(2)问,珲春市发展海洋经济的不利因素主要从没有海岸线、产业结构单一、技术水平低等方面来回答。第(3)问,珲春市由“过路经济”向“产业经济”转变的积极作用主要包括促进产业结构升级、完善产业链、提高海产品附加值、提高城镇化水平、壮大经济实力等方面来回答。

19. (1)①地位于副热带高压带和信风带交替控制区,盛行下沉气流或干燥的东南信风,降水稀少;受沿岸寒流的影响,降水减少;由于降水稀少,植被难以生存,形成干旱的沙漠。(6分)
- (2)风向:东南风。(2分)原因:此风来自干燥的副热带高压带,空气干燥;此风从陆地吹向海洋,为离岸风;此风由高纬度吹向低纬度,运行过程中空气增温,水汽不易凝结。(6分)
- (3)所在纬度带为盛行西风带,西风强劲;该纬度带南半球基本没有陆地,海洋广阔,下垫面阻力小,风浪不能得到有效削弱。(4分)

**【解析】**本题考查大气运动和洋流,同时考查学生调动和运用地理知识,描述和阐释地理基本事物、基本原理的能力。第(1)问,①地沙漠的形成主要与其位于副热带高压带和信风带的交替控制区有关。第(2)问,此时为7月,盛行东南风,而东南风是由陆地吹向海洋,由高纬度吹向低纬度的,降水稀少。第(3)问,③地所在纬度带风大浪高的原因主要与盛行西风和缺少陆地阻挡有关。