

## 重庆市高 2023 届高三第九次质量检测

### 地理试题参考答案与评分细则

一、选择题:本题共 15 小题,每小题 3 分,共 45 分。

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

1. B 【解析】企业首要目的是盈利,随着化石能源逐渐减少以及未来能源结构的调整,Z 企业石化能源方面的利润将下降,为了保障未来收益,该企业开始布局未来潜力较大的氢能源,故 B 正确。发展氢能产业可以推动能源结构升级、减缓化石能源枯竭、提高企业氢能技术,但不是 Z 企业的主要目的,故 A、C、D 错误。
2. A 【解析】法国氢能企业是该产业的国际知名企业,与 Z 企业成立合资公司、在中国进行氢能技术研发和基础设施建设,利于该企业拓展国际市场,扩大在中国的市场份额,故 A 正确。该企业已经是国际知名企业,虽可以扩大在中国的知名度,但不是最主要的影响,故 B 错误。该企业在氢能产业领域技术领先,在中国主要为扩展市场,而不是积累技术和获得资金支持,故 C、D 错误。
3. D 【解析】Z 企业目前是我国石化能源龙头企业,在全国拥有最多的加油站,并与法国企业合作对加油站进行改造,形成完善的氢能设施网络,这是与我国其它氢能企业相比最大的优势,故 D 正确。而制氢技术难度较大,也没有信息表明该企业的制氢成本较低,故 A 错误。政府对氢能产业的政策支持和社会对氢能的市场需求对各个企业是相同的,不是 Z 企业的突出优势,故 B、C 错误。
4. C 【解析】当岩层受到的压力、张力等超出所能承受的程度,岩层就会断裂并沿断裂面发生明显的位移,称为断层。从图中可以直接观察到中间岩体与左、右两侧岩体发生断裂并位移,故选 C。中间岩体向下移动而不是向上移动,故 D 错误。图中岩层并未发生褶皱,故 A、B 错误。
5. A 【解析】从图中岩层移动关系看,中间岩体明显下降,可以反推在张力作用下两边岩体张裂,中间岩体因重力而下降,故选 A。如果岩层受挤压则会导致中间岩体向上升起,故 B 错误。图中无滑坡与变质作用,故 C、D 错误。
6. D 【解析】甲、乙原是同一岩层,其形成时间相同,故 A 错。图中岩层是典型的沉积岩,而多气孔是喷出岩的典型特征,故 B 错。从图中可直接看出丙岩层厚度更薄,故 C 错。一般人的身高大约为 170 cm 左右,照片中的人物可作为参照物,进而推知甲乙错位约为 1 米左右,故 D 正确。
7. D 【解析】虽然地图上没有行政区划的图层,但按逻辑推理可知,出租车轨迹点分布不受行政区划影响,故 A 错误。道路等级与住宅密度虽然与出租车的运行分布有一定关系,但不是主要关系,故 B、C 错误。出租车是为人们出行服务的交通工具,故出行需求才是影响出租车轨迹点分布的主要因素,故 D 正确。
8. B 【解析】甲地密度最大,可推知其土地利用类型为武汉城市中心商业区,而乙地处于一个无出租车轨迹点的条带上,可推知其应位于武汉的长江江面上,江面的土地利用与商业区的土地利用明显不同,故甲、乙两地轨迹点的差别应是土地利用类型的差异造成的,B 正确。地租价格的差异、开发时间的早晚、距离城市中心的远近皆不是甲乙轨迹点密度差异的原因,故 A、C、D 错误。

9. B 【解析】阿曼法拉吉处于阿拉伯半岛东南部,终年炎热干燥,为热带沙漠气候,故法拉吉的主要补给水源主要是地下水,B 正确。热带沙漠气候,河流水和淡水湖泊水较少,不是主要水源,A、C 错误。此处纬度低,且热带沙漠气候,降水少,无特别高大的山脉,没有广布的冰川,因此主要补给水源不是高山冰雪融水,D 错误。
10. B 【解析】法拉吉大部分水渠藏于地下,不利于收集地表水;阿曼本身气温高,地下水温度也较高,出露地表的目的是提高水温,A 错误。该地气候干旱,降水稀少,蒸发旺盛,法拉吉大部分藏于地下,主要是为了减少蒸发,减少水分损失;在村庄附近出露地表,是因为村庄人口较多,需水量大,方便直接取水,B 正确。法拉吉大部分藏于地下,可减少污染,但是主要考虑的并不是水质,而是水量;在村庄附近出露地表,主要目的不是为了减少工程量,C 错误。法拉吉在地下,可以获取地下水;该地气候干旱,水资源宝贵,在村庄附近出露地表,不是为了增加空气湿度,D 错误。
11. D 【解析】水的利用遵循饮用—沐浴—洗衣—灌溉的顺序,可提高水的利用率,①正确。材料没有体现趋利避害的生活智慧,②错误。最后的水才用于灌溉,并不能提升灌溉水源的水质,③错误。根据农田大小划分的配额,体现公平的价值追求,④正确。故 D 正确,A、B、C 错误。
12. D 【解析】海洋空间资源是指可供利用的海洋空间,包括海岸、海上、海中和海底,海底电缆是对海底空间资源的一种开发利用方式,故 D 正确。海洋动力资源是指海水运动过程中产生的潮汐能、波浪能等,海洋矿产资源是指海床中蕴藏的油气、锰结核等矿产,海洋化学资源是指海水中含有的氯化钠、镁、溴等化学物质,都与海底电缆无关,故 A、B、C 错误。
13. A 【解析】由图可知,与东南亚相比,澳大利亚周围海域的海底电缆线路密度更低。图中还显示东南亚和东亚的海底电缆均很高,东亚是世界人口、产业集中的地区,对通信需求量大,而东亚与西亚、南亚、非洲、欧洲之间的海底电缆都必须经过东南亚,而澳大利亚不具有这种地理位置的优势,故 A 正确。东南亚主要为发展中国家,而澳大利亚为发达国家,理论上发达国家的经济水平和技术条件更好,海底电缆线路密度应更高,这与图示情况不符,故 B、C 错误。东南亚地处三大板块交界处,地壳运动活跃,地质条件较差,而澳大利亚地处板块内部,地壳稳定,理论上海底地质条件好的地区电缆线路密度应更高,这与图示情况不符,故 D 错误。
14. C 【解析】由图可知,2015 年的水底地形横剖面整体较 1998 年降低,故该段入江通道以下切侵蚀为主。水底地势降低,故相同水位时,通过该剖面的流量变大;相同流量时,该剖面的水位更低,故 A 错误,C 正确。与 1998 年相比,2015 年水底地形的高程在剖面两端变化很小,故 B 错误。水位即水面的高程,由图可见当水位为 5 米时,2015 年的水面宽度比 1998 年的更宽,故 D 错误。
15. C 【解析】由图可知,该剖面 2015 年的水底地形整体较 1998 年降低,以下切侵蚀为主,故可以推测出鄱阳湖与长江干流的水位差应该加大,使得经过入江通道的地表径流流速增大,对泥沙的侵蚀搬运作用增大,水底地形的海拔才会不断降低,故 C 正确。鄱阳湖流域水土流失如果加剧,则输入鄱阳湖的泥沙会增多,鄱阳湖湖床及入江通道则会淤积抬升,而非侵蚀,故 A 错误。鄱阳湖为长江的吞吐湖,夏秋季长江干流的河水流入湖泊,若长江水位降低,则水位差降低,经过通道的水流速度降低,不利于泥沙的侵蚀搬运,故 B 错误。冬春季鄱阳湖的湖水流入长江,若长江水位升高,则水位差降低,经过通道的水流速度降低,不利于泥沙的侵蚀搬运,故 D 错误。

## 二、非选择题:共 55 分。

- 16.【答案】(1)攀牙湾中的岩石主要为石灰岩,石灰岩是在海洋环境下形成的沉积岩(1分),故最初该地为海洋环境(1分);然后石灰岩经过流水溶蚀形成陆上峰林(1分),说明海平面下降或地壳抬升,攀牙湾变为陆地环境(1分);然后陆上峰林演变成现今的“海上峰林”(1分),说明海平面上升或地壳下沉,攀牙湾海拔较低的区域再次变为海洋环境(1分)。
- (2)石钟乳(2分)。石灰岩被流水溶蚀,溶解于水(2分);(溶解有碳酸氢钙的)水从洞顶上滴下来时,重新沉淀(析出碳酸钙),不断累积形成石钟乳(2分)。
- (3)赞同。攀牙湾内的沿岸地区距离震源更远,受到的冲击更小;攀牙湾西部的半岛能够阻挡海啸对海湾内部直接冲击;湾内沿岸红树林广布,众多的海水峰林,能减轻海啸对海岸的影响。(每点2分,任答2点得6分,其他合理答案酌情给分)
- 不赞同。攀牙湾三面环陆,海啸引发的上涨海水涌进海湾后进一步推高水面,淹没更多区域;海湾内旅游业发达,人口密度较安达曼海沿岸的甲地大,造成的危害更大;众多的峰林受到海啸的冲击容易倒塌,掩埋海岸造成重大损失。(每点2分,任答2点得6分,其他合理答案酌情给分)
- 17.【答案】(1)推力:中心城区环境污染加剧;交通拥堵;劳动力成本提高;土地紧张,地价上涨;产业结构升级。(每点1分,任答4点得4分,其他合理答案酌情给分)
- 拉力:郊区交通、基础设施和通信设施的不断完善;劳动力数量较充足,价格较低;郊区土地面积广,地价低;优惠政策支持。(每点1分,任答4点得4分,其他合理答案酌情给分)
- (2)空旧房屋增多,造成资源浪费;市中心人口外迁,劳动力人数和市场需求减少;大量工业外迁,就业机会减少;中心城区的部分居民职、住分离状况加剧,通勤距离加大。(每点2分,任答3点得6分,其他合理答案酌情给分)
- (3)资源消耗少:排放的废弃物少,减少大量运输原料造成的交通压力。环境污染小:缓解环境压力,改善环境质量。产品附加值高:促进经济发展,提高经济收入。资金技术密集:利于吸引专业技术人员回城,促进产业结构升级。(资源、环境、附加值和技术4个方面,特点1分,产生的有利影响1分;其中资源和环境2方面,任答1方面即可;此题共6分)
- (4)加强信息交流和技术协作,促进技术创新(1分);降低中间产品运输费用,降低生产成本,提高效率 and 利润(1分);共享基础设施和服务,节约生产建设投资(1分);集中处理污染物,降低污染物处理成本,减少环境污染(1分)。
- 18.【答案】(1)土地面积广,利于小麦规模化生产(2分);地形平坦,便于耕作(2分);温带大陆性气候,降水少,日照强,昼夜温差大,利于小麦营养物质的积累(2分);深厚的粗砂覆盖层利于水分下渗,减少水分蒸发,可以存水保墒(2分)。
- (2)风味独特、品质优良、营养丰富;知名度高;行业准入门槛低,需要的启动资金少;各地消费者具有多元的饮食爱好,有市场需求;交通条件改善,人口流动促进饮食文化的传播。(每点1分,任答3点得3分,其他合理答案酌情给分)
- (3)确保拉面的口感和质量;提高生产效率;降低生产成本;提高产业整体竞争力。(每点2分,任答3点得6分)