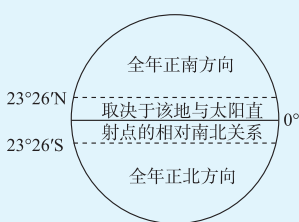


题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
答案	D	C	D	A	B	C	A	B	D	A	A	C	B	B	A	C

## 1. D 【重难点考点】地球运动的地理意义

【深度解析】太阳直射点在南北回归线之间移动,北半球夏至日位于最北即北回归线上,该地正午太阳仍位于正南方,说明该地位于北回归线以北。刚果盆地、曾母暗沙岛礁区和巴西高原均位于北回归线以南,故该地可能位于北美五大湖地区,A、B、C 错误,D 正确。

## 刷有所得·方法 正午太阳方位规律



## 2. C 【重难点考点】地球运动的地理意义

【深度解析】该地位于北回归线以北,当地冬至日到春分日,由于离太阳直射点越来越近,正午太阳高度增大,则正午室内的日照面积逐渐减小,②错误;图示窗户、屋檐利于夏季遮阳,冬季采光,①正确;当地春分日到夏至日,正午太阳高度增大,屋檐的遮阳作用逐渐增强,③正确;从而利于减少室内能源消耗,④正确。综上,C 正确。

## 3. D 【重难点考点】地貌的形成过程

【深度解析】祁连山地区曾经为海洋,现在是陆地和山脉,因此 I 阶段最晚,Ⅲ阶段最早。与Ⅳ阶段相比,Ⅱ阶段祁连洋仍在扩张,面积较Ⅳ阶段大,故正确的顺序为Ⅲ阶段—Ⅱ阶段—Ⅳ阶段—I 阶段。D 正确。

**快解** 祁连山地区曾经为海洋,现在是陆地和山脉,故该演化过程中祁连洋的面积在不断减小,故正确的顺序为Ⅲ阶段—Ⅱ阶段—Ⅳ阶段—I 阶段。

## 4. A 【基础考点】板块构造运动

【深度解析】由图可知,该火山弧主要是由祁连洋海洋板块俯冲到阿拉善大陆板块之下,在陆地边缘形成的山脉,故属于海岸山脉。A 正确。

## 5. B 【基础考点】交通运输方式的评价

【深度解析】长江干流水路运输与南侧水陆联运距离相差较小,所以距离不是主要原因,A 错误;图示区域以山地为主,长江干流流经多个峡谷,流速快,长江干流水路运输危险性较高,南侧水陆联运则可以减少急流的影响,安全性相对较高,B 正确;陆路运盐主要由人力背负,与水运使用小木船相比,水陆联运成本较高,C 错误;长江干流水路运输不存在转运,连续性更好,D 错误。

## 6. C 【基础考点】影响聚落空间形态的因素

**【深度解析】**根据材料信息,可以判断西沱古镇由于临近陆路古盐道,所以其聚落的空间形态应当为沿着陆路古盐道呈条带状,这样的空间形态能更好利用陆路古盐道带动古镇的经济发展,**C 正确, D 错误**。为促进古镇经济发展不会选择以码头为中心的半圆状聚落形态,**A 错误**。西沱古镇的兴起源于其水路与陆路运盐的枢纽位置,川盐运达此地后由水运转为陆运,所以不会沿长江干流呈条带状,**B 错误**。

**易错警示** 本题易错选 D。考生会误以为只要是运盐线路,都会促进城镇发展,而西沱古镇位于水陆枢纽,聚落空间结构会沿着陆路古盐道和水路古盐道呈“T”字形。本题可以反其道而行之,西沱古镇会成为水陆枢纽,而不是长江沿岸的一个码头,是因为西沱古镇下游通航条件差,井盐到达西沱古镇后基本转为陆运,从而造就了水陆交通枢纽。所以西沱古镇的聚落空间形态不会沿着长江分布。

刷有所得·方法 聚落空间形态的类型及影响因素	
类型	影响因素
团块状	地形:平坦开阔
条带状	地形:峡谷;河流:沿河分布
组团状	地形、河流:山地或河流阻隔

7. A 【基础考点】水库对区域发展的影响

**【深度解析】**长江三峡工程建成蓄水,使长江上游水流平稳,有利于改善航运条件,**A 正确**。西沱古镇位于山区,地形起伏大,限制农耕

**【提示】**水库蓄水后,抬高上游水位,减小上游落差,使得河水深度变大,流速变慢,船只可通行吨位更大,通航安全性更高。

的主要因素为地形,三峡工程建成蓄水对西沱的地形改变小,无法优化农耕条件,**B 错误**。三峡大坝主要是通过拦截上游来水,减轻下游防洪压力,对上游的西沱古镇防洪影响较小,**C 错误**。三峡工程建成蓄水对西沱旅游景观影响小,**D 错误**。

8. B 【重难点考点】工业区位因素

**【深度解析】**在中国近代工业发展初期,这里人口密度并不大,**A 错误**;杨浦区位于黄浦江下游西北岸,地理位置优越,港口条件成熟,水运便利,**B 正确**;当时这里并没有高等院校分布,**C 错误**;近代工业发展初期,这里基础设施也并不完善,**D 错误**。

**快解** 题干中分析的空间是杨浦滨江地带,紧扣滨江这个区域范围,水运明显是最有利的条件,可快速选 B。

9. D 【重难点考点】工业区位因素的变化

**【深度解析】**基础设施便于更新和改造,基础设施陈旧不会导致工厂转移和关停,**A 错误**;由材料“20 世纪 90 年代,杨浦滨江大批劳动密集型企业外迁,不少老厂纷纷关停,留下众多破旧厂房”可知,转移和关停的工厂主要是劳动密集型企业,该类型企业对空气污

染小, **B 错误**; 杨浦滨江的河运交通方式并未改变, **C 错误**; 城市的经济发展到一定阶段后会进行产业升级, 从而促进城市高质量发展, 上海市经济高速发展并达到较高水平, 从工商业城市转向经济中心城市, 从以生产性经济为基础的城市经济转向以服务性经济为基础的城市经济, 全面推进现代化国际大都市建设, 所以导致杨浦滨江工厂转移和关停的主要原因是上海市城市转型发展的需要, **D 正确**。

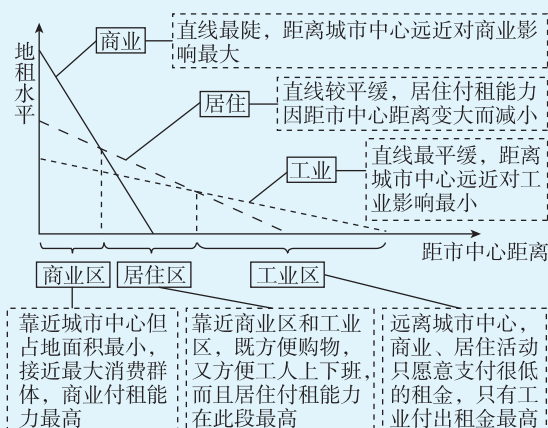
## 10. A 【重难点考点】城市内部空间结构的影响因素

【深度解析】由材料可知, 上海在推进城区改造时修缮保护工业遗存, 说明考虑了历史因素, 同时植入文化、体育等公共服务功能, 把杨浦滨江打造成世界级滨水公共空间, 考虑了社会因素, **A 正确**; 若从经济方面考虑, 应该建设具有商业价值的高层写字楼或住宅, **B、D 错误**; 政治因素对高层写字楼或住宅的建设与否影响较小, **C 错误**。

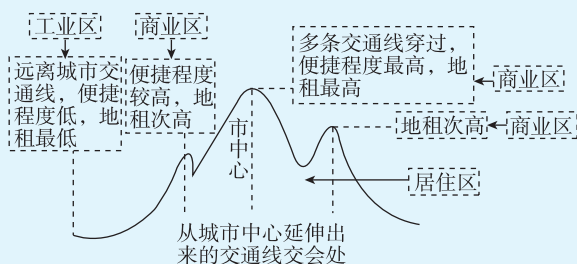
### 刷有所得·方法 影响城市内部空间结构的因素

#### (1) 经济因素

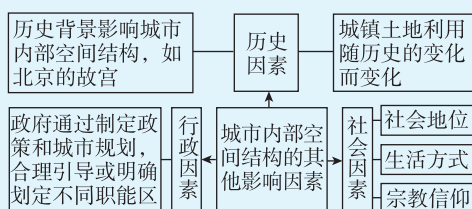
##### ① 距离城市中心远近



##### ② 交通便捷程度



#### (2) 其他因素



## 11. A 【重难点考点】工业区位因素

【深度解析】根据材料, 西加里曼丹省经济以农业为主, 可知经济水平较低, 说明 2014 年之前当地基础设施落后, **A 正确**; 氧化铝

市场不在本地,与该省市场需求无关,**B 错误**;氧化铝冶炼过程中只考虑炉内温度,与环境温度关系小,**C 错误**;氧化铝冶炼厂为动力导向型工业,与人口密度关系较小,**D 错误**。

## 12. C 【重难点考点】工业区位因素

【深度解析】由材料可知,中国 H 公司在此投资兴建 W 氧化铝冶炼厂,产品销往中国,因此 W 厂选址西加里曼丹省的沿海地区,主要是利用便利的海运条件,且海运价格便宜,可以降低运输成本,**C 正确**,**A、B、D 错误**。

## 13. B 【重难点考点】动力导向型工业的区位条件

【深度解析】冶炼工业属于动力导向型工业,对动力需求量大,所以需要在周围配套建设发电厂,**B 正确**;伐木厂的产品为木材,冶炼厂的能源来源不是木材,**A 错误**;冶炼厂产生污水,需要污水处理厂,但是污水处理厂无法保证产能,**C 错误**;医院和学校与保证冶炼厂的产能无关,**D 错误**。

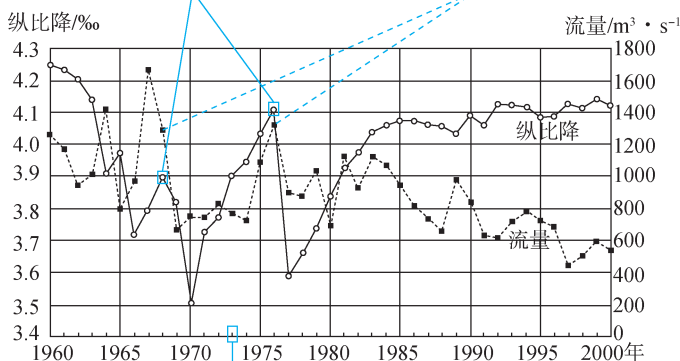
## 14. B 【重难点考点】河流冲淤变化对纵比降的影响

【深度解析】由材料可知,纵比降是河段两端的高程差与流程之比,1960—1970 年纵比降的数值总体降低,可能是流程变长或高程差减小。河道弯曲程度降低会使流程变短,**A 错误**。高程差的数值变小,可能是上游龙门附近河床侵蚀加剧变低,或者下游潼关附近河床抬升变高,使得两端高差变小。1960—1970 年龙门站年均流量是波动减少的,说明龙门附近河床侵蚀减弱,不会出现侵蚀加剧河床变低的情况,只可能是潼关附近河床抬升变高,**B 正确**,**D 错误**。雨水补给明显增多会使径流量增加,与图中材料所示的 1960—1970 年龙门站年均流量是波动减少的情况不符,**C 错误**。

## 15. A 【重难点考点】影响河流水位的因素

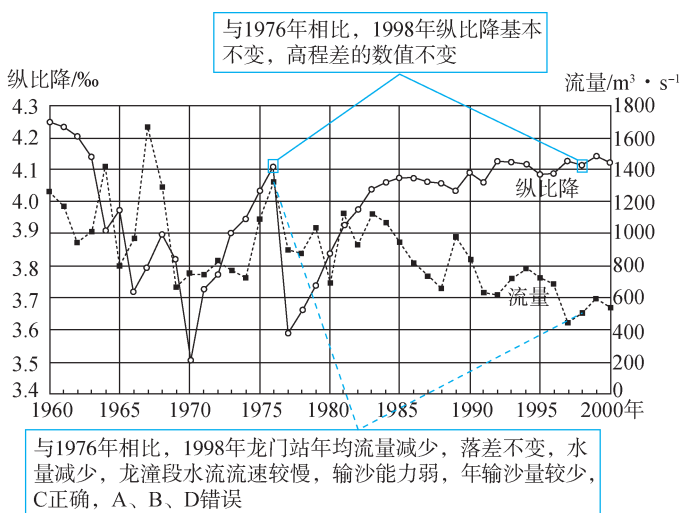
1976 年的纵比降比 1968 年大,在流程基本不变的情况下,高程差的数值变大,龙潼段落差变大,水流更急,河床沉积的泥沙受到流水侵蚀,河床降低

1968 年和 1976 年龙门站年均流量基本相同,因侵蚀加剧,河床降低,龙门水位降低,**B、C 错误**



由材料“1973 年以来,三门峡水库调整运行方式,实现库区净排沙”可知,潼关站附近河床降低,潼关水位也降低, **A 正确**, **D 错误**

## 16. C 【重难点考点】河流水文特征的判断



17. 当穹错湖水盐度高，水域面积广，湖水深度较大，生物竞争少，浮游植物丰富，卤虫生长空间大；(3分)引进卤虫为鸟类生存提供了充足的食物，吸引大量鸟类定居或迁徙停留(延长了食物链)；(3分)鸟粪使湖区土壤肥力得到提高，植被种类和数量将增加，湖区整体生态环境得到改善。(4分)

#### 【经典题型】影响意义类

【深度解析】由材料“当穹错地处藏北高原腹地，平均水深 7.5 m，卤水面积 56  $\text{km}^2$ ，盐度高，湖中只有低等浮游植物”可知，当穹错湖水盐度高，水域面积广，生物竞争少，浮游植物丰富，卤虫食物丰

【提示】影响生物数量的因素有：环境适宜度、生存空间大小、食物数量、天敌数量

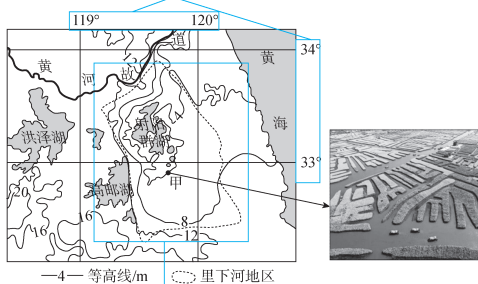
富，生存空间大；卤虫以湖水中的细菌为食，也可以起到净化湖水的作用；引进卤虫可以为鸟类提供食物，吸引鸟类定居或迁徙停留，增加生物多样性；鸟类数量增加，大量鸟粪使湖边土壤肥力提高，沿湖地区植物种类和数量增加，从而使整个湖区生态环境得到改善。

18. (1)以平原为主；(1分)地势四周高、中间低，起伏较小。(2分)夏季高温多雨，冬季低温少雨。(2分)
- (2)黄河多次溃决，来水增多；湖泊面积缩小，分洪能力降低；(3分)海岸线东移，滨海地势升高，泄洪能力减弱。(3分)
- (3)人口增长，对耕地的需求增加；垛田用淤泥垒成，土壤深厚肥沃；疏浚河道，利于排水；垛田高于水面，受水患影响小。(每点2分，任答三点得6分)最主要的运输方式为水运。(1分)
- (4)利用垛田景观发展休闲观光农业；建立保护区，加强垛田景观保护；加强立法，制定垛田保护条例；利用垛田景观文化价值，建设科研文教基地。(每点2分，任答两点得4分)

#### 【经典题型】特征描述类、原因条件类、建议措施类

【深度解析】(1)

根据经纬度和海陆位置判断，该地区地处东部季风区，夏季受到来自海洋的夏季风影响，高温多雨，冬季受来自高纬度内陆的冬季风影响，低温少雨



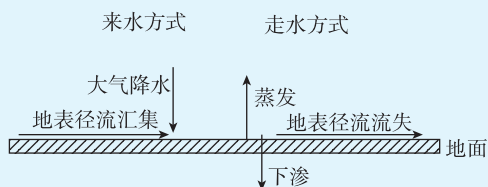
由图中等高线数值和疏密程度可知，里下河地区地形平坦，起伏较小；中间地区为湖泊，因此地势四周高、中间低

## 刷有所得·方法 地形特征的描述方法

角度	描述方法
主要地形单元	以 XX 地形为主
地势起伏状况	地势起伏大/小、从某方位到某方位地势变高/低
主要地形单元的方位	XX 地形位于 XX 方位
海岸线轮廓	海岸线平直、弯曲、破碎等

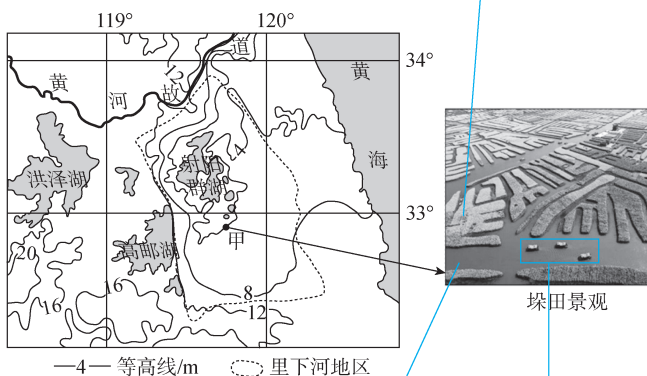
(2)黄河下游位于温带季风气候区，降水量季节、年际变化大，洪涝灾害频发，改道后黄河溃决导致里下河地区水患频次增加；黄河流经黄土高原地区，含沙量大，泥沙入湖，导致湖泊面积缩小，调蓄洪水能力降低；下游地区地形平坦，流速减慢，黄河挟带大量泥沙沉积，海岸线迅速东移，滨海地势升高，河流泄洪能力减弱。

## 刷有所得·方法 某区域水量多少的分析方法



(3)

该地区人口增加，人均耕地资源不足，垛田可以增加耕地面积；同时河流泥沙肥沃疏松，有利于农作物生长；该地区地势低平，洪涝灾害多发，垛田高于水面，减少洪涝灾害对农业生产的影响



河流含沙量大，泥沙淤积导致河床抬高，采挖淤泥可以疏浚河道，便于泄洪，减少黄河改道频次

垛田区地形平坦，水网稠密，最主要的运输方式是水运

(4)垛田传统农业系统属于全球重要农业文化遗产，因此需要建立相关保护区，制定相关保护条例，加强对垛田景观的保

护;利用垛田景观,发展休闲观光农业,获得经济效益,增强当地保护垛田景观的积极性;垛田景观文化价值突出,可以建设科研文教基地,进行科研、文化教育等方面的研究,加强相关文化科普。

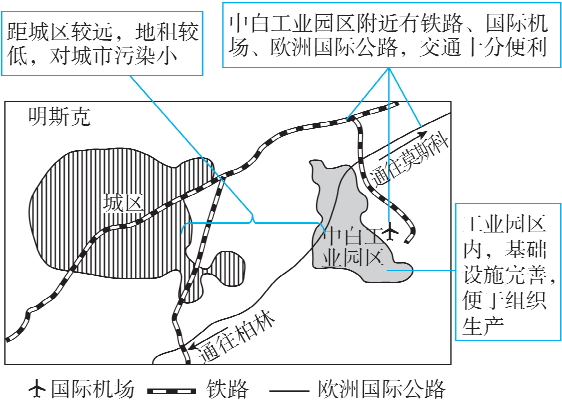
19. (1)毗邻国际机场、欧洲国际公路,交通便利,便于零部件输入和产品输出;(2分)位于远郊,地租较低;(2分)工业园区基础设施较好,生产协作条件好。(2分)

(2)白俄罗斯重工业基础好,汽车零部件种类多、质量好;(2分)可节省零部件的运输成本和关税,降低轿车成本;(2分)有利于带动本土相关产业的发展,增加就业机会。(2分)

(3)俄罗斯人口众多,民用轿车消费能力较强;(2分)两国相邻且交通便捷,产品运费较低;(2分)关税同盟国,可以避开关税壁垒;(2分)两国气候条件相近,易对改造后的车型具有认同感。(2分)

【重难点考】工业区位因素、工业区位条件评价

【深度解析】(1)



刷有所得·方法 工业区位条件评价

	关键词	答题术语
自然因素	原料、能源、土地、水源	临近原料地,原料充足;临近××能源产地(如煤、石油、天然气、水能、风能等),能源充足;土地平坦开阔,利于建厂;临近河流、湖泊或降水多,水源充足
经济因素	市场、交通运输、劳动力、技术、农业基础	人口稠密或人口密集,市场广阔;临海或海港,临河湖或河流交汇处,临铁路、高速公路或航空港,交通便利;人口稠密,劳动力资源丰富;科技发达或临近高等院校、科研院所,劳动力素质高;临近商品粮基地或农业区,农业基础雄厚或农业发达
环境因素	大气污染、水污染、固体废物污染	位于盛行风下风向、与盛行风向垂直的郊外、最小风频上风向、最大风频下风向;远离河流上游和水源地;远离农田和居民区
社会因素	政策	优惠的政策

(2)

材料	分析
白俄罗斯重工业发达	白俄罗斯重工业基础好,汽车零部件种类多、质量好
所用的零部件大多来自本土	可节省零部件的运输成本和关税,降低轿车成本;有利于带动本土相关产业的发展,增加就业机会

(3)

材料信息与所学知识	分析
白俄罗斯与俄罗斯相邻	距离俄罗斯较近,两国文化和自然条件相近,易对改造后的车型具有认同感
欧洲国际公路通往莫斯科	两国交通便利,产品运费较低
作为关税同盟的俄罗斯等国	可以避开关税壁垒
俄罗斯经济发达,人口众多	民用轿车消费能力较强