

陕西省普通高中学业水平考试地理模拟

注意事项:

1. 本试卷分第一部分和第二部分. 第一部分为选择题, 第二部分为非选择题.

2. 领到试卷后, 必须按规定在试卷上填写姓名、考籍号、座位号。

第一部分(选择题 共 50 分)

一、选择题(共 50 小题, 每小题 1 分, 共 50 分。在每小题给出的四个选项中, 只有一个选项是最符合题目要求的)

北京时间 2 月 12 日 17 时 19 分, 位于昆仑山北麓的新疆于田县 (36.1°N , 82.5°E) 发生 7.3 级地震, 震源深度 12 千米, 没有造成人员伤亡。据此回答 1~2 题。

1. 此次地震的震源位于

A. 地壳 B. 软流层 C. 上地幔顶部 D. 下地幔

2. 此次地震发生一个月以来

A. 地球公转速度越来越快 B. 广州正午太阳高度越来越大

C. 北京昼长时间越来越短 D. 北极圈内的极昼范围越来越大

1. A

2. B

【解析】

试题分析：

1. 整个地壳平均厚度约 17 千米，其中大陆地壳厚度较大，平均为 33 千米。新疆于田县震源深度 12 千米，所以此次地震的震源位于地壳内部。故选 A。

2. 此次地震发生一个月以来的时间内，地球公转由近日点往远日点移动，地球公转速度越来越慢，太阳直射南半球并往北移，广州正午太阳高度越来越大，北京昼长时间越来越长，北极圈内的极夜范围越来越小。故选 B。

考点：本题考查地球运动的地理意义、地球的圈层结构。

3、是一个太阳活动高峰年，与太阳活动密切相关的极光活动也达到高峰。下一个太阳活动高峰年可能出现在

A. B. 2019 年 C. 2024 年 D. 2037 年

3. C

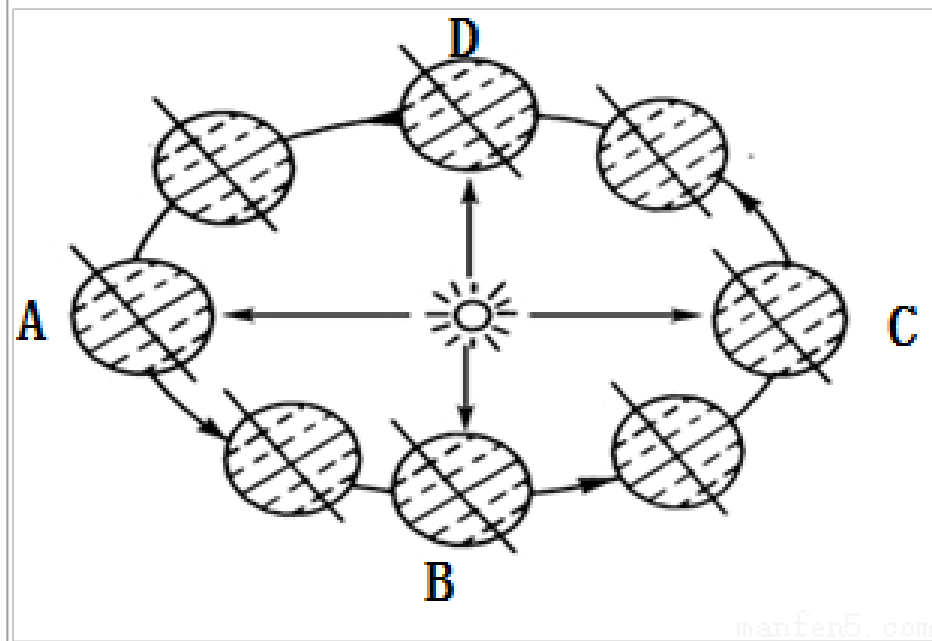
12 月 2 日 01 时 30 分，嫦娥三号在西昌卫星发射中心发射并成功进入地月转移轨道。12 月 14 日 21 时 11 分，嫦娥三号在月球正面的虹湾以东地区安全着陆。此次探月使中国成为了继美俄之后，人类第三个在月球实施探测器成功软着陆的国家，这标志着中国自动化机器人技术、远程遥感通讯控制技术进入世界领先行列。据此回答 4~5 题

4. 此时远在美国旧金山(西八区)的华人华侨观看嫦娥三号在月球安全着陆直播时，当地时间为

A. 12 月 2 日 17:30 B. 12 月 1 日 9:30

C. 12月14日5:11 D. 12月15日13:11

5. “嫦娥三号”卫星在月球表面虹湾以东地区着陆时，地球大致位于下图公转轨道中的



A. ① B. ② C. ③ D. ④

4. C

5. A

【解析】

试题分析：

4. 12月14日21时11分，那么美国旧金山时间为12月14日5时11分。故选C。

5. 12月22日，与着陆时间最相近；而B位置为3月21日，C位置为6月22日，D位置为9月23日。故选A。

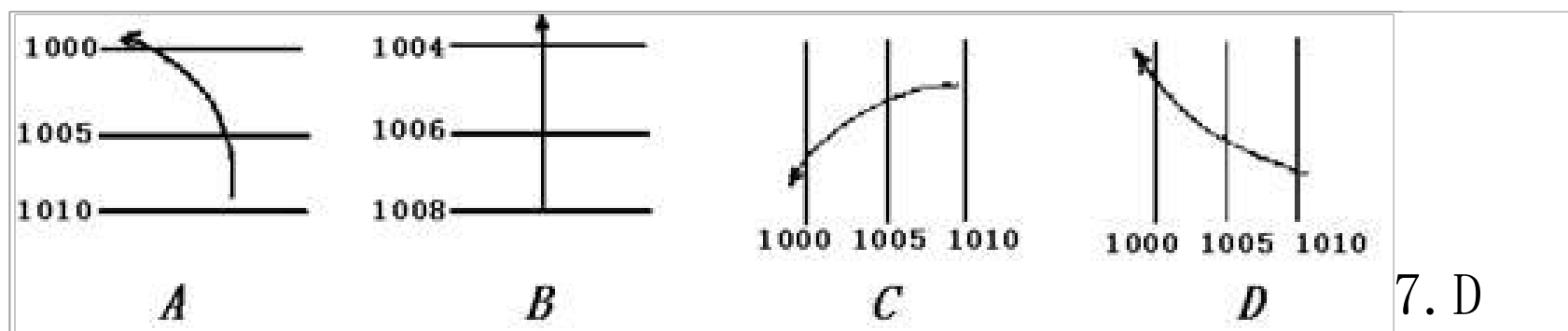
考点：地球的宇宙环境、时间计算、地球公转

6. 天气现象多变的大气层属于

A、对流层 B、平流层 C、高层大气 D、电离层

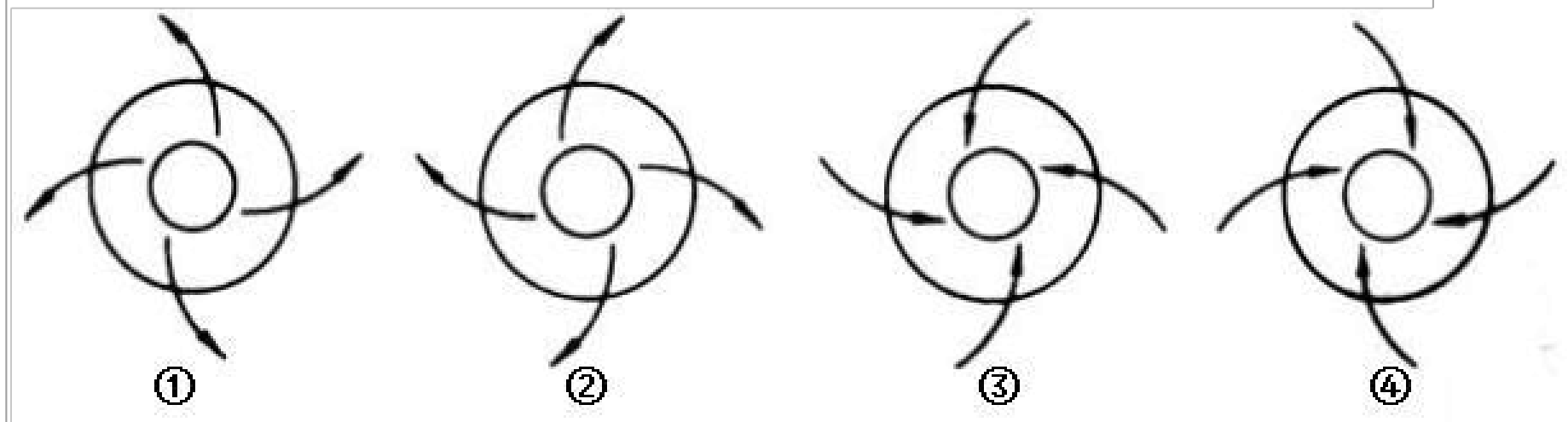
6. A

7. 下列四幅小图能正确反映北半球近地面风向的是



7. D

读气旋反气旋图，完成 8~9 题。



8、表示南半球气旋的是

A、① B、② C、③ D、④

8、 D

【解析】 本题考查天气系统。气旋为低压中心，南半球则风向向左偏，故选 D 项。

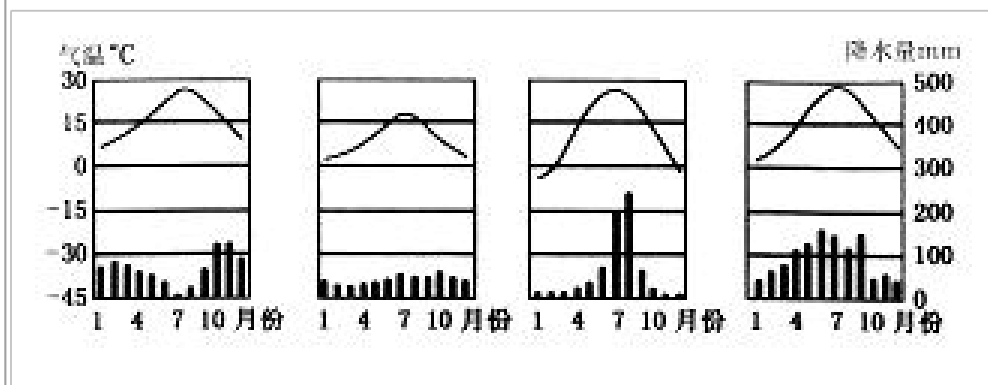
9、有关图②的说法正确的是

- A、中心气流呈上升
- B. 多带来阴雨天气
- C. 夏秋季节易形成台风危害
- D. 多晴干天气

9、 D

【解析】 本题考查天气系统。反气旋为高压中心，中心气流下沉、多晴干天气，故选 D 项。

10、下列四种气候类型中，哪种气候类型分布于纬度 30° - 40° 之间且位于大陆西岸？（ ）



A

B

C

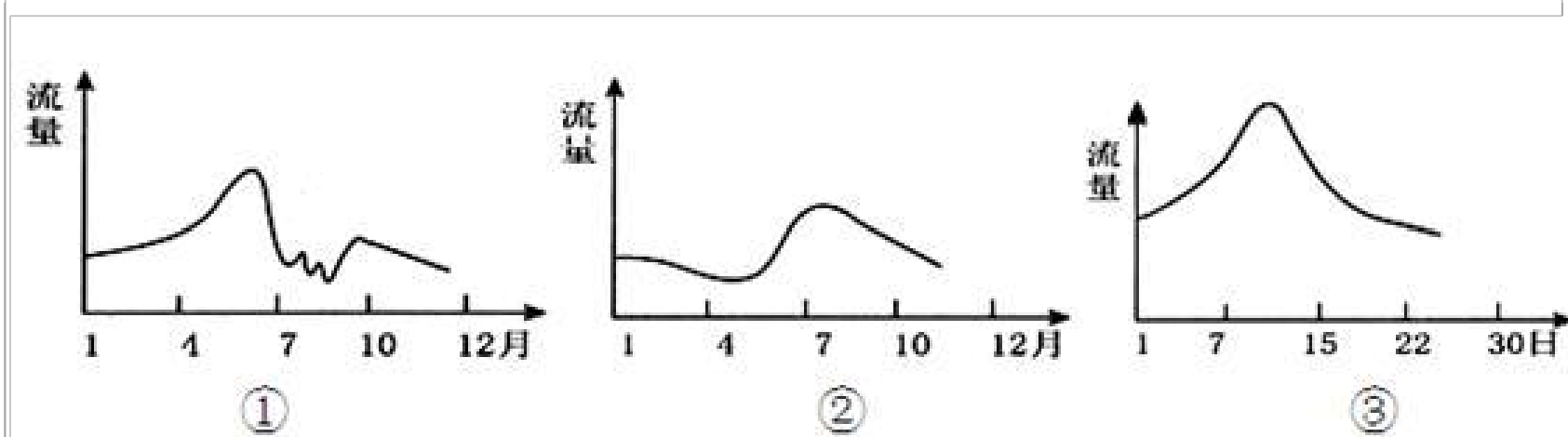
D

10. A

【解析】地中海气候主要分布在南北纬 30° ~ 40° 的大陆西岸，以地中海地区最为典型，所以称为地中海气候。与亚热带季风气候相比，地中海气候全年的降水较少，而且高温季节雨量甚少。如图 A，夏季炎热干燥，冬季温和多雨，是地中海气候最显著的特征。

故选：A.

下图为我国三条河流径流量 (m^3/s) 随时间变化的简图，回答 11~12 题。



11. ①②代表的河流可能分别是

A. 松花江，黄河

B. 长江，黑龙江

C. 海河，汉江

D. 长江，海河

12. 若③为我国珠江 8 月的流量变化示意图，造成该河流量大增的自然因素最可能的是

A. 地形雨

B. 地下水大量补给河流

C. 台风雨

D. 风暴潮引起河流水位高涨

11. D

12. C

【解析】

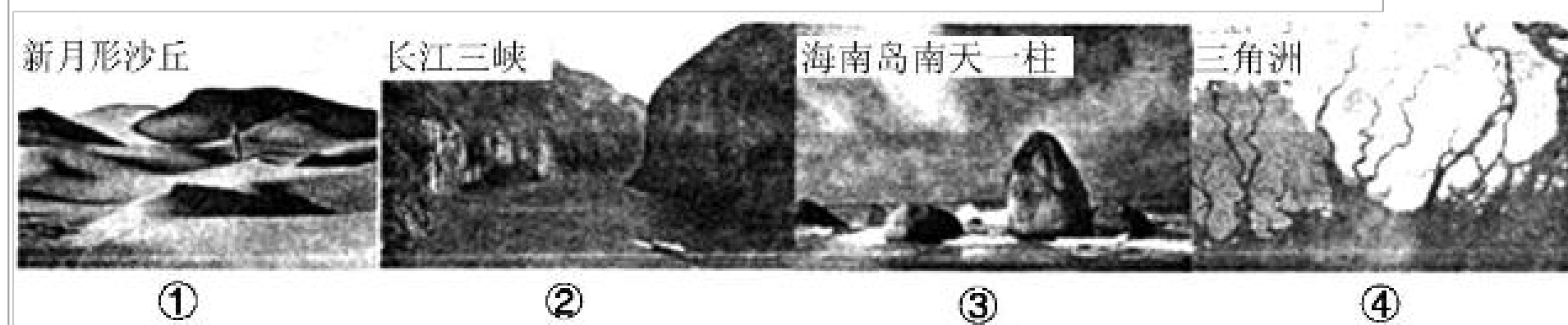
试题分析：

1. 长江中下游 6-7 月出现梅雨，河流径流丰富，7-8 月出现伏旱，河流径流明显减少，与①相符；海河位于华北地区，春旱严重，河流径流与②相符，故选 D。

2. 8、9 月是台风多发季节，珠江流域属于台风影响范围，8 月珠江径流量出现短期大涨，极有可能是台风所为，故选 C。

考点：本题考查河流的水文特征。

下图为不同的地貌图片。读图，回答 13~14 题。



13. 图中地貌的形成与流水作用有关的是

A. ①② B. ②④ C. ③④ D. ②③

14. ①类地貌在我国可能广泛分布的地区是

A. 东北地区 B. 东南地区 C. 西北地区 D. 西南地区

13. B

14. C

15、下列关于三大类岩石转化与地质作用的叙述正确的是

A、岩浆岩、沉积岩、转化为岩浆，必须先转化为变质岩

B、沉积岩、变质岩都可以转化为岩浆岩

C、岩石圈变动是内外力共同作用的结果

D、岩石圈物质循环只能反映出内力作用过程

15、 C

【解析】考查地质循环理论及三大岩的转化。A、B. 岩浆岩、沉积岩和变质岩都可以直接经过重熔再生转变为新的岩浆。

D. 岩石圈物质循环能反映出内外力作用过程

7月，某旅游爱好者从北京出发，沿下图中路线自驾游览。

据此并结合所学知识回答 16~17 题。

20、对环境承载力可以定量估计，原因是

A. 科技发展的速度很

慢

B. 环境承载力具有相

对稳定性

C. 人口的消费水平在不断的变化

D. 现有资源的总量是

相对确定的

20、B

【解析】

试题分析：由于环境人口容量制约的因素不确定，历史时期不同，制约因素发生变化，使环境承载力具有不确定性。但在具体时期，制约因素相对不变的情况下，可以对环境承载力进行相对定量估计，即具有相对确定性即稳定性。

考点：本题考查环境承载力的特征。

21、下列有关城市规模与服务的叙述，正确的是

A. 咸阳市的服务范围较西安市小

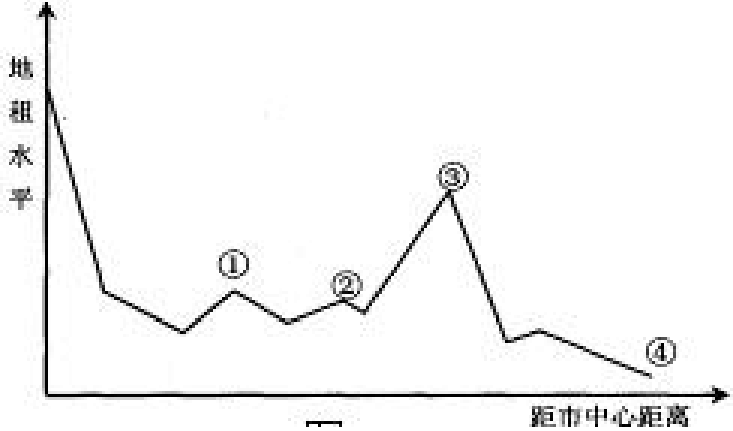
B. 长安县提供的服务种类较西安市多

C. 咸阳市与西安的服务范围不可能重叠

D. 咸阳市和铜川市城市服务功能相同

21、A

【解析】根据城市等级越高，服务范围越大，服务种类越多；等级高的城市服务范围覆盖低级低的城市服务范围，形成层



层嵌套的关系。西安是省会城市，咸阳是地级市，城市等级西安大于咸阳，所以服务范围西安大于咸阳。选择 A 项。

安大于咸阳。选择 A 项。

右图是某城市土地利用付租能力距离递减示意图，完成 22~23 题。

22. 图中交通便捷程度最好的区域是

- A. ① 区 B. ② 区
C. ③ 区 D. ④ 区

23. 该处最有可能形成的功能区是

- A. 商业中心 B. 低级住宅区
C. 工业区 D. 文化区

22. C

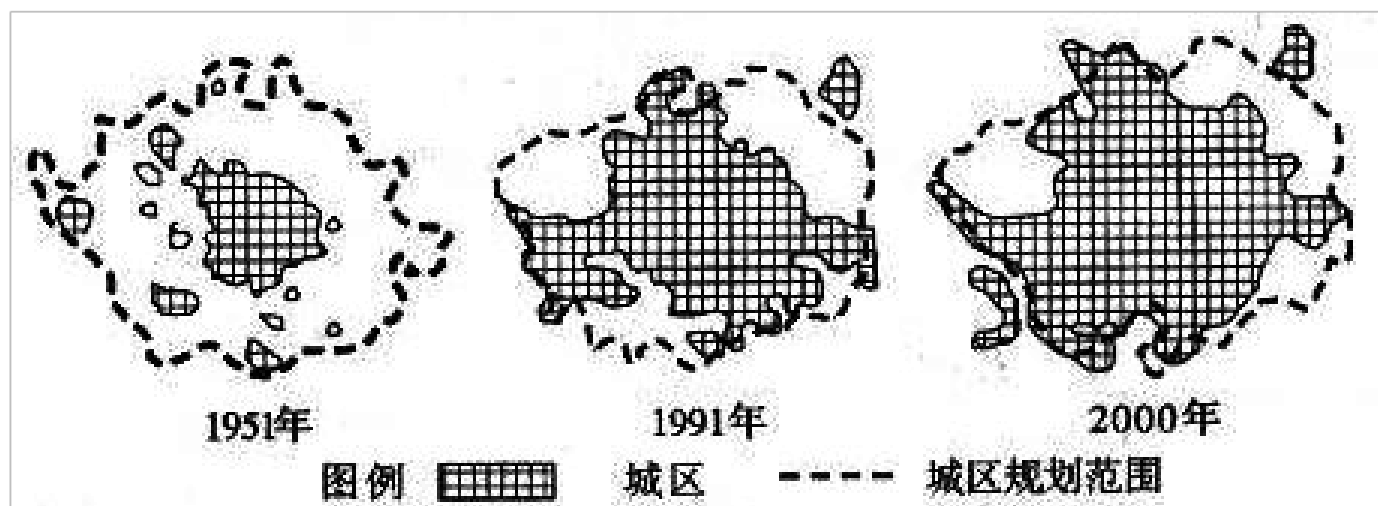
23. A

【解析】 本题考查城市功能分区。

22. 图示③较周边地区地租高，判断可能位于城市边缘交通干线交汇的区域，交通通达度高。

23. 在城市地租最高峰和次高峰，商业的付租能力最高形成商业区。

下图为北京城市空间扩张的GIS图像示意图。读图,回答24~



25 题。

24.

图中反映出北京地区城市化的标志为 ()

- A. 城市人口数量增加 B. 城市用地面积增加
C. 城市人口比重增加 D. 城市道路密度增加

24、B

【解析】：由图示可以直接看出，北京城区面积在不断地扩大。

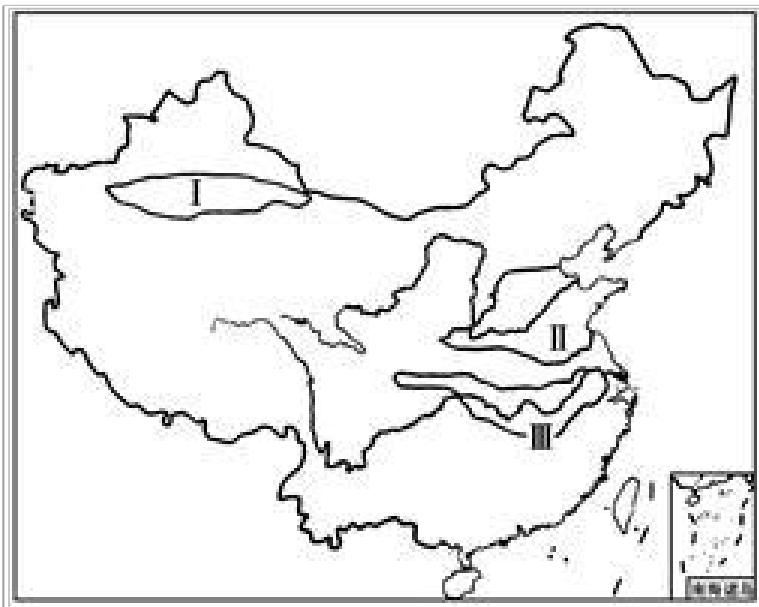
25. 北京城市化过程中出现的主要问题是 ()

- A. 城市绿化面积缩小 B. 城市居民住房紧张
C. 文物古迹普遍受到破坏 D. 城市交通拥堵严重

25、D

【解析】：北京城市化出现的主要问题是城市车辆日益增多，导致城市交通拥堵严重。

20 世纪 80 年代后，国家调整棉花生产布局，提出“南方稳定，北方发展，新疆大发展”的指导方针。90 年代以来，新疆的棉花产业发展迅速，棉花总产、单产、调出量连续 19 年位居全国首位。读图完成 26~27 题。



26、图中产棉区 I 与 III 相比，棉

花生产最明显的优势是()

- A. 耕地面积大 B. 热量条件好
C. 光照条件好 D. 机械化水平高

27、新疆为实现棉花生产的可持续发展，最有效的措施是

()

- A. 加大农业科技投入 B. 扩大棉花
种植面积
C. 延长产业链，进行深加工 D. 完善棉花流通体系

【答案】

26、C

27、A

【解析】

26、I 新疆的棉花产业发展迅速，是在国家大力支持下取得的，20 世纪 80 年代以后经过农业区划及实施棉花区域布局开始战略性调整，积极发展条件适宜的新棉区，国家提出“南方稳定，北方发展，新疆大发展”的棉花布局指导思想，重点是在南疆地区积极发展棉花生产。与产棉区 II 相比，

产棉区 I 气候干旱，晴天多，光照条件好。

27、新疆棉花品质优良，但与国外同类产品相比还有一定差距；新疆棉花生产受水资源短缺的制约，难以进一步扩大生产规模。为实现棉花生产的可持续发展，今后要充分依靠科技，进一步提高品质和单产。

读“我国某年良种奶牛的主要分布表（单位：万头）。据此完成 28~29

我国某年良种奶牛的主要分布表(单位：万头)

| | | | |
|-----|-------|----|------|
| 内蒙古 | 71.9 | 青海 | 11.5 |
| 新疆 | 118.9 | 云南 | 10.4 |
| 黑龙江 | 69.8 | 北京 | 9.5 |
| 河北 | 61.2 | 上海 | 5.8 |
| 山东 | 21.1 | 天津 | 4.6 |
| 陕西 | 15.7 | 山西 | 12.7 |

题。

28. 影

响我国良种奶牛分布的主要因素是

- A. 交通和市场
- B. 饲料和劳动力
- C. 饲料和市场
- D. 劳动力和技术

29. 对于我国奶业标准低的原因或影响，叙述正确的是

- A. 有利于刺激我国乳畜业的健康发展
- B. 奶业发展技术水平较低
- C. 运输效率低导致牛奶变质
- D. 市场需求量大。标准高不能满足需求

28. C

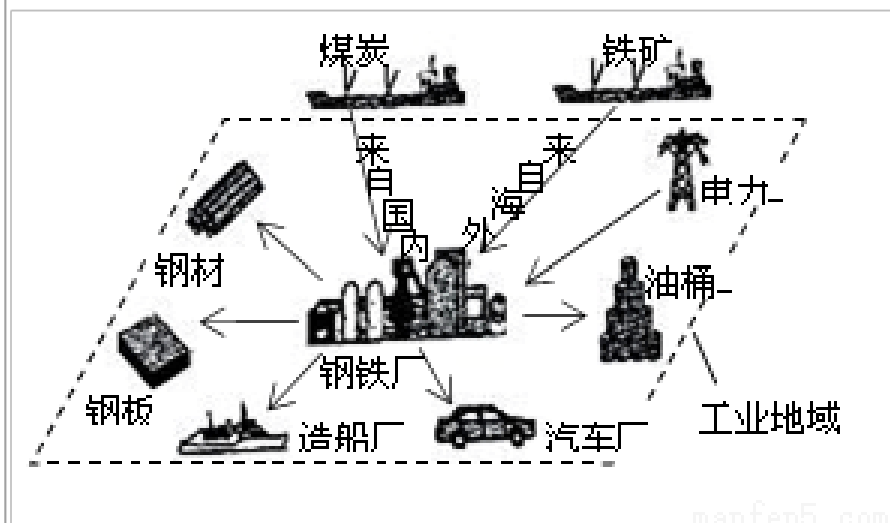
29. B

【解析】

28. 良种奶牛的分布主要受饲料与市场的影响。

29. 我国奶业发展技术水平较低，导致奶业标准低。

下图为我国东部沿海某港口城市的一工业地域示意图。读图完成 30~31 题。



30. 影响该地钢铁工业布局

的主要因素是

- A. 燃料 B. 原料 C. 市场 D. 劳动力

31. 在该工业地域内布局汽车、造船等工厂，其优势主要是

- A. 环境承载力大 B. 铁矿资源丰富
C. 劳动力成本低 D. 生产协作便利

30. C

31. D

【解析】

试题分析：

30. 该地钢铁工业所需的原料（铁矿）来自海外，所需燃料

(煤炭)来自国内其他地区,说明该地原料和燃料缺乏,故A、B错;该地钢铁工业产品主要为就近销售,说明当地市场广阔,C正确;钢铁工业主要为机械化作业,所需劳动力较少,D错。

31. 工业集聚可以加强企业间的信息交流和技术协作、降低运输费用和能源消耗、充分利用基础设施、节约生产建设投资,从而提高生产效率和利润,获得规模效益,D正确。

考点:工业区位因素;工业集聚的优势

32、中国走可持续发展的必然性体现在

- A. 自然资源种类多,总量大,类型全
- B. 计划生育成绩显著,人口增速减慢
- C. 环境污染和生态破坏依然十分严重
- D. 人地关系日趋和谐,生态环境优美

32、C

【解析】 本题考查可持续发展。主要从实施可持续发展的原因:人口、资源和环境问题分析。

33、带环境标志的产品与同类产品相比,具有的优点是

- A. 低毒少害,节约资源
- B. 高质高能,技术先进
- C. 高能低耗,减少废料
- D. 省时省力,净化环境

33、A

【解析】：考查考查可持续发展的实践、环境标志产品的优点。

近年来，我国的海洋渔获量大幅度下降，且捕上来的多是鱼子鱼孙等小鱼，据此完成 34 题。

34、这种行为有违于可持续发展的

A. 共同性原则

B. 公平性原则

则

C. 持续性原则

D. 发展性原则

34、B

【解析】 本题考查环境保护。材料体现了人类和动物之间公平性原则。

35、关于我国三大自然区的叙述，错误的是

A. 东部季风区内部差异的形成以热量为基础

B. 西北干旱半干旱区内部差异的形成以水分为基础

C. 青藏高寒区的垂直差异主要随海拔的升高而发生变化

D. 三大自然区存在内部差异均以热量的变化为基础

35、D

【解析】 本题考查我国的自然区。西北地区的内部差异以水分条件为基础。故 D 项错误。

36、下列不以秦岭—淮河一线为分界线的是

A. 亚热带季风气候和温带季风气候

B. 水田农业和旱地农业

C. 农耕区和牧业区

D. 湿润地区与半湿润地区

36. C

37、关于世界产业转移，下列说法错误的是

A. 产业转移中，发达国家多用“朝阳产业”取代“夕阳产业”，形成新的工业基地

B. 发展中国家抓住世界产业转移的机遇，可以在短时间内实现经济起飞

C. 在产业转移中，必然导致发展中国家矿产资源的恶性开采，发达国家则实现可持续发展

D. 产业转移可能伴随污染转嫁和人口迁移

37、C

【解析】

试题分析：产业转移可能对迁入地区的资源和环境带来一定压力，但不是必然导致迁入地的资源恶性开采和环境破坏，故C错误。

考点：本题考查产业转移的影响。

38、在西北地区荒漠化发展中，人类活动的不合理是主要原因。人类活动导致土地荒漠化比重最大的是

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/255122033320011240>