

# 2017 年广西普通高中学业水平考试

## 大纲与说明

# 地 理

### 一、考试性质、目的和对象

广西普通高中学业水平考试是根据《教育部关于普通高中学业水平考试的实施意见》(教基二[2014]10 号)和自治区教育厅颁发的《普通高中新课程地理学科教学指导意见(试行)》的相关精神和要求设置的,由自治区教育厅组织实施的省级国家教育考试。考试以《普通高中课程方案(实验)》、《普通高中地理课程标准(实验)》为依据,是面向广西全体普通高中学生的标准参照性考试。

凡具有广西普通高中(含综合高中)学籍且修完地理课程的高中毕业生均须参加本科目的测试,按照广西普通高中学籍管理条例规定,在本考试中取得合格及以上等级是广西普通高中学生毕业的必备条件之一,也是普通高中同等学力认定的主要依据之一,本考试结果也是高等学校招生录取的重要参考之一。

本考试结果以 A、B、C、D 四个等第形式呈现,其中 D 为不合格。

### 二、考试目标

高中地理学业水平考试旨在考查考生经过高中地理课程学习后的地理学科基本科学素养和人文素养。具体体现在地理基础知识的理解、地理基本技能和方法的掌握以及运用地理知识和方法分析地理问题、解决地理问题的能力等方面。

#### I 理解地理基础知识

- I.1 知道并理解地球和宇宙环境的基础知识。
- I.2 理解相关的地理概念、地理原理和地理规律
- I.3 理解自然地理环境的主要特征以及自然地理环境各要素之间的相互关系。
- I.4 理解人类活动对地理环境的影响以及人文地理环境的形成和特点。
- I.5 理解地理信息技术的原理及其应用。

## II 掌握地理基本技能和方法

II.6 阅读各类地理图表、文字和数据资料，获取和处理地理信息。

II.7 绘制地理图表，进行各种地理计算。

## III 分析、解决地理问题的能力

III.8 比较、分析和归纳区域差异

III.9 分析区域可持续发展面临的主要问题和解决途径。

III.10 分析、评价和反思人类在地理环境中的各种活动，发现地理问题、解释地理问题，提出解决问题的思路。

# 三、考试内容和要求

## (一) 考试范围

高中地理学业水平考试范围包括《普通高中地理课程标准(实验)》中规定按时完成的必修课程内容，即必修 I 自然地理、必修 II 人文地理、必修 III 区域地理和区域可持续发展。

## (二) 考试内容、要求与说明

### 地理 1 (必修)

内容领域	内容主题	考试内容和要求
自然地理	宇宙中的地球	理解地球所处宇宙环境，运用资料说明地球是太阳系中一颗既普通又特殊的行星。(理解)
		阐述太阳对地球的影响。(理解)
		分析地球运动的地理意义。(应用)
		说出地球的圈层结构，概括各圈层的主要特点。(了解)
	自然环境中的物质运动和能量交换	运用示意图说明地壳内部物质循环过程。(理解)
		结合实例，分析造成地表形态变化的内、外力因素。(应用)
		运用图表说明大气受热过程。(理解)
		绘制全球气压带、风带分布示意图，说出气压带、风带的分布、移动规律及其对气候的影响。(应用)
		运用简易天气图，简要分析锋面、低压、高压等天气系统的特点。(应用)
		运用示意图，说出水循环的过程和主要环节；结合实例，说明水循环的地理意义。(理解)

内容领域	内容主题	考试内容和要求
		运用地图，归纳世界洋流分布规律，说明洋流对地理环境的影响。（理解）
	自然环境的整体性和差异性	举例说明某自然地理要素在地理环境形成和演变中的作用。（理解）
		举例说明地理环境各要素的相互作用，理解地理环境的整体性。（理解）
		运用地图分析地理环境的地域分异规律。（应用）
	自然环境对人类活动的影响	举例说明地表形态对聚落及交通线路分布的影响。（理解）
		根据有关资料，说明全球气候变化对人类活动的影响。（理解）
		以某种自然资源为例，说明在不同生产力条件下，自然资源的数量、质量对人类生存与发展的意义。（理解）
		以某种自然灾害为例，简述其发生的主要原因及危害。（理解）

### 地理 2（必修）

内容领域	内容主题	考试内容和要求
人文地理	人口与城市	分析不同人口增长模式的主要特点及地区分布。（应用）
		结合实例，说明人口迁移的主要原因。（理解）
		说出环境承载力与人口合理容量的区别。（了解）
		运用实例，分析城市的空间结构，解释其形成原因。（应用）
		联系城市地域结构的有关理论，说明不同等级城市服务功能的差异。（理解）
		运用有关材料，概括城市化的过程和特点，并解释城市化对地理环境的影响。（应用）
	生产活动与地域联系	结合实例，分析影响农业区位的主要因素；举例说明主要农业地域类型特点及其形成条件。（应用）
		结合实例，分析影响工业区位的主要因素；举例说明工业地域的形成条件和发展特点。（应用）
		结合实例，说明农业生产活动或工业生产活动对地理环境的影响。（理解）
		举例说明工业生产活动中地域联系的主要方式及重要性。（理解）
	人类与地理环境	结合实例，分析交通运输方式和布局的变化对聚落空间形态、商业网点布局的影响。（应用）
		能说出人地关系思想历史演变的几个阶段，了解人地关系思想在不同历史阶段的特点。（了解）

内容领域	内容主题	考试内容和要求
	境协调	根据有关资料，归纳人类所面临的主要环境问题。（理解）
	发展	理解可持续发展的基本内涵及人类走可持续发展道路的必然性；举例说明协调人地关系的主要途径。（理解）

### 地理3（必修）

内容领域	内容主题	考试内容和要求	
区域地理和区域可持续发展	区域地理环境与人类活动	了解区域的含义。（了解）	
		结合实例，比较不同区域自然环境及人类活动的差异。（理解）	
		结合材料，简述不同发展阶段地理环境对人类生产和生活方式的影响。（理解）	
		结合实例，理解产业转移和资源跨区域调配的原因。（理解）	
	区域可持续发展	结合实例，分析产业转移和资源跨区域调配对区域地理环境的影响。（应用）	
		结合实例，分析区域的环境与发展问题，说明其危害和综合治理保护措施。（应用）	
		结合实例，分析某流域开发的地理条件，说明该流域开发建设的基本内容和综合治理的对策措施。（应用）	
		结合实例，分析某区域农业生产的条件、布局特点和面临的主要问题，说明农业可持续发展的方法与途径。（应用）	
		结合实例，分析某区域能源和矿产资源开发条件、区域矿产（能源）资源的合理开发与可持续发展的关系。（应用）	
	地理信息技术应用	结合实例，分析某区域工业化和城市化的推进过程，产生的主要问题，说明解决这些问题的对策措施。（应用）	
		结合实例，了解遥感（RS）在资源普查、环境和灾害监测中的应用。（了解）	
		举例说出全球定位系统（GPS）在定位导航中的应用。（了解）	
		运用有关资料，说出地理信息系统（GIS）在城市管理中的功能。（了解）	
			了解数字地球的含义。（了解）

## 四、考试形式及试卷结构

### (一) 考试形式

考试采用闭卷、笔试形式；全卷满分为 100 分，考试时间为 90 分钟。

### (二) 试卷结构

#### 1. 题型与分值

题型	题量	分值	比例
选择题	35 题	70	70%
非选择题	3—5 题	30	30%

#### 2. 内容结构

内容领域	分值	比例
自然地理	约 40	约 40%
人文地理	约 40	约 40%
区域地理及区域可持续发展	约 20	约 20%

#### 3. 能力结构

能力要求	分值	比例
理解地理基础知识	约 70	约 70%
掌握地理基本技能和方法	约 20	约 20%
分析、解决地理问题的能力	约 10	约 10%

#### 4. 试题难度与分值

难度及比例：易、中、难试题比例为 7：2：1，具体如下

难度类别	难度系数	分值	比例
容易题	0.85 以上	约 70	约 70%
中档题	0.65-0.85	约 20	约 20%
较难题	0.5-0.64	约 10	约 10%

## 五、题型示例

### (一) 单项选择题

**【例1】**2015年7月24日,美国国家航空航天局宣布天文学家发现与地球相似度最高的天体开普勒-452b。该天体与地球同属于

- A. 卫星            B. 彗星            C. 行星            D. 恒星

**【参考答案】** C

**【考查目标】** I. 理解地理基础知识 / 1. 知道并理解地球和宇宙环境的基础知识

**【知识内容】** 自然地理 / 宇宙中的地球 / 理解地球所处宇宙环境

**【试题分析】** 本题考查地球所处的宇宙环境中天体系统的天体分类,解题时提取题干中关键信息“与地球相似度最高”和“该天体与地球同属于”,依据“地球是太阳系中一颗普通的行星”,从四个选项即不同级别的天体中筛选出“行星”,故选C。

**【例2】**美国东部时间(西五区区时)2014年10月22日10时28分,太阳黑子发生强烈爆发。据此回答下列各题。

(1) 太阳黑子发生强烈爆发时,北京时间为( )

- A. 21日21时28分            B. 22日15时28分  
C. 22日13时28分            D. 22日23时28分

(2) 太阳黑子强烈爆发可能产生的影响是( )

- A. 导致全球海平面上升            B. 引发严重的低温冻害  
C. 干扰无线电短波通信            D. 形成大范围的雾霾天气

**【参考答案】** (1) D    (2) C

**【考查目标】** (1) II 掌握地理基本技能和方法 / 2. 进行各种地理计算

(2) I. 理解地理基础知识 / 2. 理解相关的地理概念、地理原理和地理规律

**【知识内容】** (1) 自然地理 / 宇宙中的地球 / 分析地球运动的地理意义

(2) 自然地理 / 宇宙中的地球 / 阐述太阳对地球的影响

**【试题分析】** 第(1)题, 本题考查区时计算。首先求出两地时差, 根据全球每相隔一个时区时间相差1小时, 算出北京时间(东八区)与美国东部时间(西五区)相差13个小时, 再依据同纬度相对而言“东边的地点比西边的地点时间早”, 用西五区区时加13个小时即为北京时间, 故选择D。第(2)题, 太阳活动对地球的影响主要包括影响“地球上无线电短波通信”、产生“磁暴”、“极光”等, 而海平面上升是受全球气候变暖影响, 低温冻害是气象灾害, 雾霾属于大气污染, 即选择C。

**【例 3】**下列现象由地球自转引起的是( )

- A. 候鸟的季节性迁徙
- B. 树木年轮宽窄不等
- C. 河流的季节性封冻
- D. 太阳每天东升西落

**【参考答案】** D

**【考查目标】** I. 理解地理基础知识 / 1. 知道并理解地球和宇宙环境的基础知识

**【知识内容】** 自然地理 / 宇宙中的地球 / 分析地球运动的地理意义

**【试题分析】** 地球自转会产生昼夜更替、星辰的东升西落等现象，而候鸟迁徙、树木生长、河流封冻所反映的皆是由地球公转产生的以年为周期的循环特征，故选 D。

**【例 4】**近年来，甘肃高台县把光伏发电产业作为发展生态工业的排头兵，使之成为县城经济发展的主力。为了充分利用太阳能，该县某同学提出将光伏板的支架改造成活动支架(见右下图)。据此回答下列各题。

(1) 用于光伏发电的太阳辐射能( )

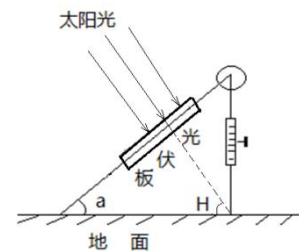
- A. 属于不可再生能源
- B. 是以电磁波的形式传送的
- C. 与风能、水能无关
- D. 来自太阳内部的核裂变

(2) 若调整活动支架使正午太阳光线与光伏板垂直，主要考虑的因素是( )

- A. 昼夜更替
- B. 阴晴变化
- C. 太阳高度
- D. 地方时差

(3) 甘肃高台县一年中，光伏板与地面的夹角 a 最小、光照时间最长的日期是( )

- A. 春分日
- B. 夏至日
- C. 秋分日
- D. 冬至日



**【参考答案】** (1) B (2) C (3) B

**【考查目标】** (1) I. 理解地理基础知识 / 2. 理解相关的地理概念、地理原理和地理规律

**【知识内容】** (1) 自然地理 / 宇宙中的地球 / 阐述太阳对地球的影响

(2) (3) 自然地理 / 宇宙中的地球 / 分析地球运动的地理意义

**【试题分析】**(1) 太阳辐射能源于太阳组成物质的核聚变反应，通过电磁波的形式向外传输，是地球上取之不尽、用之不竭的可再生能源，也是地球上风能、水能等能源的根本来源。故选 B。

(2) 调整活动支架可使太阳光线与光伏板垂直，而太阳光线受太阳高度的影响，故选 C。

(3) 从题图可知，太阳光线与光伏板垂直时，光伏板与地面的夹角 a 与太阳高度角 H 是互余的，H 越大，a 越小，而每年夏至日时甘肃高台县正午太阳高度全年最大，故选 B。

**【例 5】**图 a 为“某地貌景观图”。图 b 为“地壳内部物质循环示意图”，图中甲、乙、丙、丁表示岩浆和三大类岩石。读图回答下列各题。



图 a

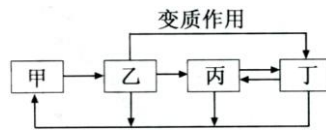


图 b

(1) 图 a 所示的地质构造为( )

- A. 背斜                  B. 向斜                  C. 断层                  D. 断块山

(2) 图 a 中的岩石所属类型与图 b 中相一致的是( )

- A. 甲                  B. 乙                  C. 丙                  D. 丁

**【参考答案】** (1) B      (2) C

**【考查目标】** I. 理解地理基础知识 / 2. 理解相关的地理概念、地理原理和地理规律

**【知识内容】** (1) 自然地理 / 自然环境中的物质运动和能量交换 / 结合实例分析造成地表形态变化的内、外力因素

(2) 自然地理 / 自然环境中的物质运动和能量交换 / 运用示意图说明地壳内部物质循环过程

**【试题分析】** (1) 从图 a 中可看出该处岩层向下弯曲，为向斜构造，岩石层理清晰，为沉积岩，故选 B。

根据“变质作用”提示易得出丁为变质岩，其次从图 b 中看出，乙、丙、丁都可以转化为甲，可推断出甲为岩浆，所以乙为岩浆岩，丙为沉积岩，故选 C。

**【例 6】**“江作青罗带，山如碧玉簪”是桂林山水的真实写照。结合“桂林山水景观图”，回答下列各题。

(1) 塑造桂林山水的主要外力作用是( )

- A. 流水侵蚀                  B. 风力侵蚀  
C. 冰川侵蚀                  D. 波浪侵蚀



(2) 桂林山水是岩石圈、水圈、大气圈、生物圈相互作用的结果，这反映了地理环境的( )

- A. 差异性                  B. 整体性                  C. 单一性                  D. 独立性

**【参考答案】** (1) A      (2) B

**【考查目标】** I. 理解地理基础知识 / 2. 理解相关的地理概念、地理原理和地理规律

**【知识内容】** (1) 自然地理 / 自然环境中的物质运动和能量交换 / 结合实例分析造成地表形态变化的内、外力因素

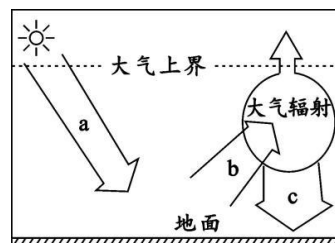


(2) 自然地理 / 自然环境的整体性和差异性 / 举例说明地理环境各要素的相互作用, 理解地理环境的整体性

**【试题分析】**(1) 桂林地区主要为石灰岩地貌, 地处亚热带季风气候区, 湿热多雨的气候使石灰岩容易遭受流水的切割与溶蚀, 形成独特的桂林山水景观, 故选 A。

(2) 这一过程是岩石圈、水圈、大气圈、生物圈相互作用的结果, 体现地理环境的整体性。故本题选 B。

**【例 7】**电视剧《闯关东》中有一场景: 为了避免所种的庄稼遭受霜冻危害, 主人公带领家人于深秋的夜晚在田间地头点燃了柴草。结合大气受热过程简图(右图)判断, 剧中燃烧柴草的目的是( )



- A. 削弱 a 辐射
- B. 削弱 c 辐射
- C. 增强 c 辐射
- D. 增强 b 辐射

**【参考答案】** C

**【考查目标】** I. 理解地理基础知识 / 2. 理解相关的地理概念、地理原理和地理规律

**【知识内容】** 自然地理 / 自然环境中的物质运动和能量交换 / 运用图表说明大气受热过程

**【试题分析】** 燃烧柴草目的不是直接利用燃烧产生的热能, 而是要增加近地层大气中的烟尘颗粒与  $\text{CO}_2$ 、 $\text{NO}_x$  等温室气体, 使大气吸收更多地面辐射, 进而加强大气逆辐射, 使对地面的保温作用增强。图中 a 代表太阳辐射, b 地面辐射, c 代表大气逆辐射。燃烧柴草可增强大气逆辐射, 故选 C。

**【例 8】** 右图为中央气象台发布的某城市某年连续 4 天的天气预报。据图判断, 这期间影响该城市的天气系统为( )

1月19日(星期二) 多云 14°C~6°C 南风3~4级	1月20日(星期三) 阵雨 12°C~3°C 南风5~6级
1月21日(星期四) 雨转阴 7°C~3°C 东北~西北风4~5级	1月22日(星期五) 多云转晴 2°C~5°C 西北风3~4级

- A. 气旋
- B. 暖锋
- C. 冷锋
- D. 暖性高压

**【参考答案】** C

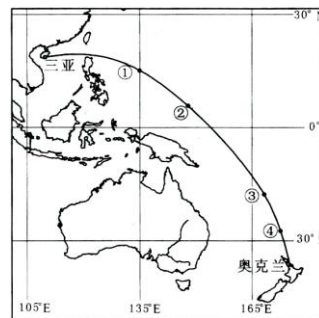
**【考查目标】** I. 理解地理基础知识 / 2. 理解相关的地理概念、地理原理和地理规律

**【知识内容】** 自然地理 / 自然环境中的物质运动和能量交换 / 运用简易天气图, 简要分析锋面、低压、高压等天气系统的特点

**【试题分析】** 从图中天气预报的描述可以看出, 这几天, 该地风向由南风转偏北风, 气温降低, 并在降温过程中出现阴雨天气, 与冷锋影响下的天气现象一致。故答案选 C。

**【例 9】** 参加环球帆船赛的“东风号”于 2014 年 3 月 22 日离开训练基地三亚, 在前往新西

兰的奥克兰途中进行远洋实战训练。读右下“东风号远洋实战训练航线图”，判断“东风号”从三亚至奥克兰实战训练途中，所经①和③海域洋流的性质分别是（ ）



- A. 暖流、暖流                      B. 寒流、暖流  
C. 暖流、寒流                      D. 寒流、寒流

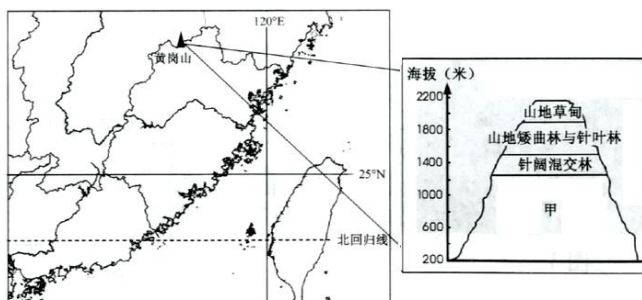
**【参考答案】** A

**【考查目标】** I. 理解地理基础知识 / 2. 理解相关的地理概念、地理原理和地理规律

**【知识内容】** 自然地理/自然环境中的物质运动和能量交换/运用地图，归纳世界洋流分布规律，说明洋流对地理环境的影响

**【试题分析】** 本题考查根据洋流分布的规律判断洋流的性质。读图可知，实战训练航线主要位于中低纬海区，依据世界大洋洋流分布规律：中低纬度海区，大洋西部（大陆东部）形成暖流，大洋东部（大陆西部）形成寒流，①③海域均位于大陆西部，均为暖流。故选 A。

**【例 10】** 某校地理研究性学习小组暑期去福建黄冈山进行野外考察，他们从山麓出发徒步登山并记录植被的变化。下图为“黄冈山位置及山地植被分布示意图”。读图回答以下各题。



- (1) 同学们在甲处观察到的植被是（ ）  
A. 亚热带常绿硬叶林                      B. 热带雨林  
C. 亚热带常绿阔叶林                      D. 亚寒带针叶林

- (2) 造成黄冈山植被由山麓到山顶有规律变化的原因是（ ）  
A. 纬度位置的差异引起热量条件的变化  
B. 海陆位置的差异引起水分条件的变化  
C. 海拔高度的差异引起水热状况的变化  
D. 洋流性质的差异引起水热状况的变化

**【参考答案】** (1) C      (2) C

**【考查目标】** (1) II. 掌握地理基本技能和方法 / 6. 阅读各类地理图表、文字和数据资料，获取和处理地理信息

(2) I. 理解地理基础知识 / 3. 理解自然地理环境的主要特征以及自然地理环境各要素之间的相互关系

**【知识内容】**自然地理 / 自然环境的整体性与差异性 / 运用地图分析地理环境的地域分异规律

**【试题分析】**(1)据图中黄冈山的经纬度位置知其位于亚热带季风气候区,甲位于山麓地带,山地垂直带是在水平地带的基础上发展起来的,山麓与水平带一致;而亚热带常绿硬叶林,是地中海气候所对应的水平自然带,故选 C。

(2) 从山麓到山顶,水、热状况都在变化,从而形成了垂直气候带,故选 C。

**【例 11】**重庆是我国著名的山城,整个城市位于山坡上,高低起伏,错落有致。导致这种城市空间格局的主要因素是( )

- A. 地表形态      B. 交通条件      C. 森林分布      D. 水源

**【参考答案】**A

**【考查目标】**II. 掌握地理基本技能和方法 / 6. 阅读各类地理图表、文字和数据资料,获取和处理地理信息

**【知识内容】**自然地理 / 自然环境对人类活动的影响 / 举例说明地表形态对聚落及交通线路分布的影响

**【试题分析】**根据题干“山城”、“城市位于山坡上,高低起伏,错落有致”等文字材料描述可知,地形地势对重庆市空间布局影响很大,故选 A。

**【例 12】**湖南省矮寨特大悬索桥是世界上峡谷跨径最大的钢桁梁悬索桥。下图为“湖南省矮寨特大悬索桥景观图”。读图回答下列各题。



(1) 影响图中左下方道路呈“之”字形的自然因素主要是( )

- A. 地形      B. 气候      C. 河流      D. 植被

(2) 建设矮寨特大悬索桥主要是为了( )

- A. 缓解噪声污染      B. 提高通行效率      C. 减少洪涝灾害      D. 增加科技含量

**【参考答案】**(1) A      (2) B

**【考查目标】**(1) II. 掌握地理基本技能和方法 / 6. 阅读各类地理图表、文字和数据资料,

获取和处理地理信息

(2) I. 理解地理基础知识 / 4. 理解人类活动对地理环境的影响以及人文地理环境的形成和特点

**【知识内容】**(1) 自然地理 / 自然环境对人类活动的影响 / 举例说明地表形态对聚落及交通线路分布的影响

(2) 区域地理和区域可持续发展 / 区域地理环境与人类活动 / 结合材料, 简述不同发展阶段地理环境对人类生产和生活方式的影响

**【试题分析】**(1) 从景观图中判断该地位于山区。地区发展早期在资金与技术有限的条件下, 为了减缓坡度、减少工程量, 公路线多呈“之”形分布, 推断影响山区道路走向的主要因素是地形。故选 A。

(2) 随着全社会经济、科技发展与人民生活水平的提高, 人们有能力建设大跨度、高标准的桥梁。建设大桥, 发展交通的目的是为了便于居民出行、提高通行效率, 从而促进山区与外界的人员、物资交流, 进一步带动区域经济发展。故答案选 B。

**【例 13】**中国科学院某研究所遥感与地面监测表明, 过去 20 年间, 青藏高原内陆湖面积由  $2.56 \times 10^4$  平方千米增至  $3.23 \times 10^4$  平方千米。结合材料完成下列各题。

(1) 内陆湖面积增大的最主要原因是( )

- A. 地壳抬升      B. 气候变暖      C. 下渗减弱      D. 河道淤积

(2) 内陆湖面积增大会带来( )

- A. 生物多样性增加      B. 蓄洪功能减弱  
C. 湖水盐分浓度增加      D. 通航能力减弱

**【参考答案】**(1) B      (2) A

**【考查目标】** I. 理解地理基础知识 / 3. 理解自然地理环境的主要特征以及自然地理环境各要素之间的相互关系

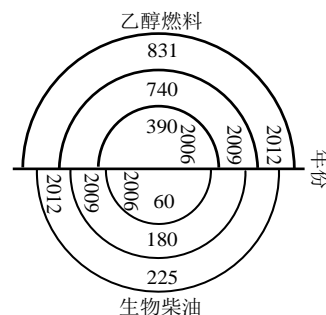
**【知识内容】**(1) 自然地理 / 自然环境对人类活动的影响 / 根据有关资料, 说明全球气候变化对人类活动的影响

(2) 自然地理 / 自然环境的整体性与差异性 / 举例说明某自然地理要素在地理环境形成和演变中的作用

**【试题分析】**(1) 近几十年来, 工业的发展和社会的进步, 温室效应的增强, 加剧了全球气候变暖, 全球气候变暖造成最明显的现象之一是冰川的融化, 青藏高原内陆湖主要的补给水源来自冰川融水, 故本题选 B。

(2) 内陆湖水域面积的增大, 扩大湿地面积, 带来生物多样性增加, 故选 A。

**【例 14】**生物燃料是指利用生物资源生产的乙醇燃料和生物柴油等。右图为 2006~2012 年全球生物燃料产量图（单位：108 升）。促使全球生物燃料产量变化的主要原因有（ ）



- ①全球粮食供应充足      ②环境保护意识增强  
 ③森林面积持续增加      ④出现化石能源危机  
 A. ①②      B. ③④      C. ①③      D. ②④

**【参考答案】** D

**【考查目标】** III. 分析、解决地理问题的能力 / 10. 分析、评价和反思人类在地理环境中的各种活动，发现地理问题、解释地理问题，提出解决问题的思路

**【知识内容】** 自然地理 / 自然环境对人类活动的影响 / 以某种自然资源为例，说明在不同生产力条件下，自然资源的数量、质量对人类生存与发展的意义

**【试题分析】** 生物燃料主要通过甘蔗、大豆、玉米、油菜等农作物为原料的可再生能源，从图中可以读出生物燃料产量在不断增加。生物燃料的生产成本较高，其发展的意义在于探寻化石燃料的替代品，这既是由于煤炭、石油、天然气等不可再生资源的探明储量与可开采量有限，无法满足人类未来长期的能源需求；也与人类环保意识增强有关。更多人现已认识到化石能源在燃烧过程中所产生大量烟尘及温室气体，不但污染大气，也是近代以来全球气候增暖的重要驱动力。现在全世界有 10 亿多饥饿人口，还没有解决粮食危机；而生物燃料生产主要靠农作物，不是森林。故本题选 D。

**【例 15】**表 1 为 2008 年我国四省区的人口统计资料。读表并结合所学知识，完成下列各题。

省区	广东	广西	新疆	湖南
人口出生率（%）	11.78	14.44	15.79	11.90
人口死亡率（%）	4.49	6.10	5.03	6.75
0—14 岁人口比重（%）	20.5	22.6	23.5	18.7
15—64 岁人口比重（%）	72.1	68.2	70.0	72.0
65 岁以上人口比重（%）	7.4	9.2	6.5	9.3

(1) 人口自然增长率最低的省区是（ ）

- A. 湖南      B. 广东      C. 新疆      D. 广西

(2) 广东省 65 岁及以上人口比重较小，最可能的原因是广东省（ ）

- A. 迁入年轻人口多      B. 人口平均寿命长      C. 人口文化素质高      D. 人口性别比偏高

**【参考答案】** (1) A      (2) A

**【考查目标】** (1) I. 理解地理基础知识 / 2. 理解相关的地理概念、地理原理和地理规律

(2) I. 理解地理基础知识 / 4. 理解人类活动对地理环境的影响以及人文地理环境的形成和特点

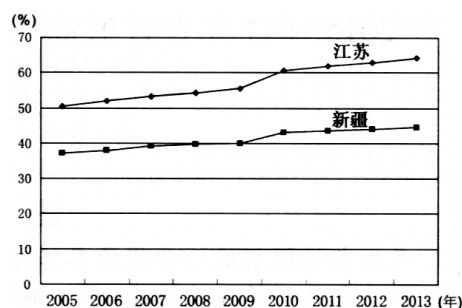
**【知识内容】**人文地理 / 人口与城市 / 分析不同人口增长模式的主要特点及地区分布

**【试题分析】**(1) 本题主要考查人口自然增长率的概念。利用人口自然增长率公式进行简单计算,即根据“人口自然增长率=人口出生率-人口死亡率”与题中所给出的数据,可知湖南人口自然增长率最低。

(2) 据表可知,广东省老年人口数量较少,青壮年人口数量占绝对优势。这主要是由于广东省经济发达,吸引湖南、广西等周边省市大量青壮年人口迁入,以谋求更好的发展或更高的经济收入。

**【例 16】**右下图为“2005~2013 年江苏、新疆城镇人口比重变化图”。读图回答下列各题。

- (1) 与新疆相比,江苏城市化( )
- A. 起步晚,水平低,发展速度慢
  - B. 起步晚,水平低,发展速度快
  - C. 起步早,水平高,发展速度慢
  - D. 起步早,水平高,发展速度快



(2) 影响两省区城市化进程差异的主要因素是( )

- A. 人口数量
- B. 工业水平
- C. 环境质量
- D. 自然资源

**【参考答案】**(1) D (2) B

**【考查目标】**(1) II. 掌握地理基本技能和方法 / 6. 阅读各类地理图表、文字和数据资料,获取和处理地理信息

(2) I. 理解地理基础知识 / 4. 理解人类活动对地理环境的影响以及人文地理环境的形成和特点

**【知识内容】**人文地理 / 人口与城市 / 运用有关材料,概括城市化的过程和特点,并解释城市化对地理环境的影响

**【试题分析】**(1) 江苏与新疆相比,江苏的经济发展水平要高,城市化起步早,水平高,发展速度快。江苏作为中国东部城市,与新疆比,经济发展水平虽较高,但城市化水平仍然较低,城市化处在快速发展阶段,故选 D。

(2) 显然,江苏与新疆两省在人口数量、工业水平、环境质量与自然资源等方面均存在明显差异。因此,本题的关键点在于理解城市化进程差异主要是由经济发展水平差异所引起的。选项中,只有工业化水平直接与地区经济发展水平挂钩、是城市化的动力,故选 B。

**【例 17】**右图为“南水北调中线工程调水线路及沿途受水城市分布示意图”。读图，在下列关于图中城市的叙述中，正确的是( )

- A. 平顶山城市等级比许昌低
- B. 北京服务范围比石家庄大
- C. 郑州服务种类比天津多
- D. 南阳距北京最远，等级最低



**【参考答案】** B

**【考查目标】** I. 理解地理基础知识 / 4. 理解人类活动对地理环境的影响以及人文地理环境的形成和特点

**【知识内容】**人文地理 / 人口与城市 / 联系城市地域结构的有关理论，说明不同等级城市服务功能的差异

**【试题分析】**根据越高等级城市的服务范围越大、服务种类越多的特点进行判断。由图可知，平顶山和许昌为同等级城市；天津和郑州均为省级行政中心；与南阳同等级城市还有很多，因此“最低”一词不确切。北京为首都，是最高等级的城市，因此服务范围最大、服务种类也最多，故选 B。

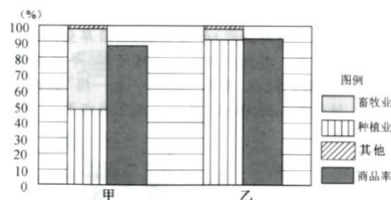
**【例 18】**下图为“甲、乙两地农业生产状况比较图”。读图，回答下列各题。

(1) 甲地农业地域类型是( )

- A. 季风农田农业
- B. 商品谷物农业
- C. 大牧场放牧业
- D. 混合农业

(2) 乙地农业地域类型的特点是( )

- A. 专业化程度低
- B. 机械化水平高
- C. 科技水平低
- D. 生产规模小



**【参考答案】** (1) D (2) B

**【考查目标】** II. 掌握地理基本技能和方法 / 6. 阅读各类地理图表、文字和数据资料，获取和处理地理信息

**【知识内容】**人文地理 / 生产活动与地域联系 / 结合实例，分析影响农业区位的主要因素；举例说明主要农业地域类型特点及其形成条件

**【试题分析】**(1) 本题考查主要农业地域类型的特点。甲地种植业和畜牧业比重都较高，几乎各占 50%左右，且商品率高，符合混合农业的概念特征，故选 D。

(2) 乙地以种植业为主，且商品率高，应为商品谷物农业，该农业地域类型特点是商品率高、机械化和科技化水平高、生产规模大，故选 B。

**【例 19】**右下图为亚热带某低山丘陵区人类活动示意图。读图，回答下列各题。

(1) 影响图中柑橘林分布的主要区位因素是( )

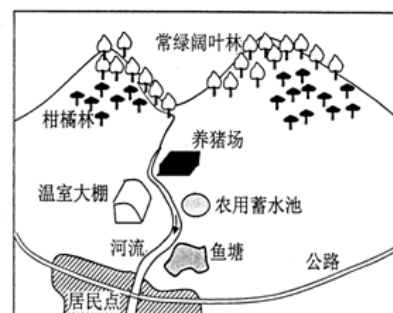
- A. 气候和地形                      B. 科技和资金  
C. 政策和劳动力                  D. 市场和交通

(2) 图中地理事物布局最不合理的是( )

- A. 鱼塘      B. 温室大棚      C. 养猪场      D. 农用蓄水池

(3) 温室大棚改变了农作物生长需要的( )

- A. 地形条件   B. 光照条件   C. 热量条件   D. 土壤条件



**【参考答案】**(1) A      (2) C      (3) C

**【考查目标】**(1) II. 掌握地理基本技能和方法 / 6. 阅读各类地理图表、文字和数据资料，获取和处理地理信息

(2) III. 分析、解决地理问题的能力 / 10. 分析、评价和反思人类在地理环境中的各种活动，发现地理问题、解释地理问题，提出解决问题的思路

(3) I. 理解地理基础知识 / 2. 理解相关的地理概念、地理原理和地理规律

**【知识内容】**(1) 人文地理 / 生产活动与地域联系 / 结合实例，分析影响农业区位的主要因素；举例说明主要农业地域类型特点及其形成条件

(2) (3) 人文地理 / 生产活动与地域联系 / 结合实例，说明农业生产活动或工业生产活动对地理环境的影响

**【试题分析】**(1) 柑橘生产主要分布于亚热带和热带地区，对热量要求较高，图中柑橘林分布于丘陵的常绿阔叶林下方，既保证了热量又很好地利用了坡地；而市场、交通、科技、资金、政策和劳动力等社会经济因素的影响在图中没能体现出来，故选 A。

(2) 通过读图分析影响其中地理事物布局的因素，发现图中养猪场位于河流上游，而居民点位于河流下游，养猪场排放的污水会污染河水，影响到下游居民的生活，故选 C。

(3) 温室大棚的作用是在充分利用光照的基础上，利用塑料膜对地面辐射的吸收和反射提高室内的温度，同时密闭空间有利于减少水分散失，通过改变水分与热量条件使作物能更好地生长，从而能提前或延后农产品上市时间。选项中未涉及水分条件，故答案选 C。

**【例 20】**读“某市产业园区图”，回答下列各题。

(1) 该产业园区内的工厂主要属于( )

- A. 原料导向型工业                  B. 市场导向型工业  
C. 动力导向型工业                  D. 劳动力导向型工业



(2) 图示企业集聚在该产业园区的主要原因是( )



- A. 共用基础设施
- B. 加强相互竞争
- C. 相互获取原料
- D. 获取邻厂信息

**【参考答案】**(1) D (2) A

**【考查目标】**I. 理解地理基础知识 / 4. 理解人类活动对地理环境的影响以及人文地理环境的形成和特点

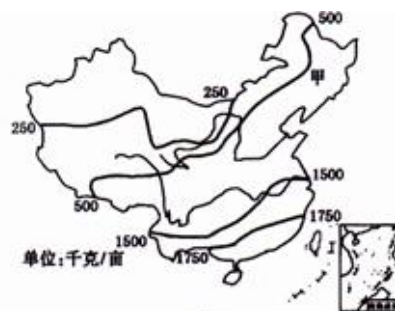
**【知识内容】**(1) 人文地理 / 生产活动与地域联系 / 结合实例, 分析影响工业区位的主要因素; 举例说明工业地域的形成条件和发展特点

(2) 人文地理 / 生产活动与地域联系 / 举例说明工业生产活动中地域联系的主要方式及重要性

**【试题分析】**(1) 图中产业园区内的工厂对廉价劳动力的需求高, 对原料、动力的需求较小, 产品的重量不大, 受市场位置的制约较小, 故选 D。

(2) 园区内的企业生产不存在生产联系(即生产上没有上下游的关联), 所生产的产品也不相同, 因此不存在相互获取原料与信息以及相互竞争的关系, 其在空间上集聚主要是共同利用园区的基础设施, 故选 A。

**【例 21】**农业生产潜力是指单位面积土地农作物每年的最大可能产量。右图是“我国农业生产潜力分布示意图”, 读图并结合所学知识, 完成下列各题。



(1) 下列四省中, 农业生产潜力最大的是( )

- A. 江苏
- B. 山西
- C. 青海
- D. 海南

(2) 图中甲地农业生产潜力比台湾省低, 主要原因是

甲地( )

- A. 气候炎热, 降水稀少
- B. 纬度较高, 热量不足
- C. 沙漠广布, 土壤肥力低
- D. 地形崎岖, 耕地面积少

**【参考答案】**(1) D (2) B

**【考查目标】**(1) II. 掌握地理基本技能和方法 / 6. 阅读各类地理图表、文字和数据资料, 获取和处理地理信息

(2) III. 分析、解决地理问题的能力 / 8. 比较、分析和归纳区域差异

**【知识内容】**人文地理 / 生产活动与地域联系 / 结合实例, 分析影响农业区位的主要因素; 举例说明主要农业地域类型特点及其形成条件

**【试题分析】**(1) 读图可知, 农业生产潜力自西北向东南递增。选项中, 海南省的农业生产潜力最大, 故选 D。

(2) 甲地位于东北平原，农业生产潜力远低于台湾省。对比两地影响农作物生产的因素可知，生产潜力差异主要是由于东北地区纬度高，热量不足背景下农作物生长周期较长所致，故答案选 B。

**【例 22】**我国某企业拟开发欧洲市场，该企业设想：早晨接到订单，下午发货，次日产品运到欧洲。据此并结合所学知识，完成下列各题。

(1) 该企业最可能是( )

- A. 化肥      B. 汽车      C. 地板砖      D. 智能手机

(2) 该产品的生产布局需考虑靠近( )

- A. 海港      B. 汽车站      C. 航空港      D. 火车站

**【参考答案】**(1) D      (2) C

**【考查目标】**(1) II. 掌握地理基本技能和方法 / 6. 阅读各类地理图表、文字和数据资料，获取和处理地理信息

(2) I. 理解地理基础知识 / 2. 理解相关的地理概念、地理原理和地理规律

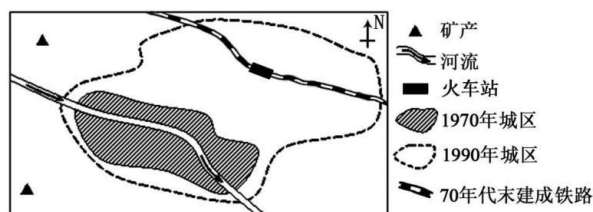
**【知识内容】**人文地理 / 生产活动与地域联系 / 举例说明工业生产活动中地域联系的主要方式及重要性

**【试题分析】**(1)据材料“早晨接到订单立即组织生产，下午发货，次日将产品运到欧洲”，说明该产品的生产效率高，同时具备体积小、质量轻、便于快速运输的特点，故选 D。

(2) 产品运抵欧洲仅需半天，可采用航空运输方式，这也是电子工业产品的常用运输方式之一，从方便运输的角度宜将该产品生产布局在航空港附近，故答案选 C。

**【例 23】**右下图为某城区范围变化示意图，70 年代后该城区向东北扩展的主要原因是( )

- A. 铁路的修建  
B. 人口分布的改变  
C. 矿产资源的开发  
D. 环境污染的影响



**【参考答案】**A

**【考查目标】**II. 掌握地理基本技能和方法 / 6. 阅读各类地理图表、文字和数据资料，获取和处理地理信息

**【知识内容】**人文地理 / 生产活动与地域联系 / 结合实例，分析交通运输方式和布局的变化对聚落空间形态、商业网点布局的影响

**【试题分析】**影响城市的区位因素有自然因素和社会因素，从图中提取信息，70 年代后修建了铁路，即交通布局的改变影响了该城市空间形态的变化。而图例中“70 年代末建成铁路”

位于该区域东北方,由此得出“70年代后该城区向东北扩展的”主要原因是铁路的修建。故选 A。

**【例 24】**国家发改委数据显示,2013 年上半年网络零售增长 80%,网络零售已成为消费增长的新亮点。据此完成下列各题。

(1) 网购商品能大量快速地传递,主要是得益于( )

- A. 现代金融业的发展
- B. 现代物流业的发展
- C. 现代娱乐业的发展
- D. 现代旅游业的发展

(2) 网购商品之所以价廉物美,主要是因为节省了门店、仓储、流通等中间环节的费用,这符合的人地关系思想是( )

- A. 可持续发展论
- B. 人定胜天论
- C. 适应论
- D. 地理环境决定论

**【参考答案】**(1) B (2) A

**【考查目标】** III. 分析、解决地理问题的能力 / 10. 分析、评价和反思人类在地理环境中的各种活动,发现地理问题、解释地理问题,提出解决问题的思路

**【知识内容】**(1) 人文地理 / 生产活动与地域联系 / 结合实例,分析交通运输方式和布局的变化对聚落空间形态、商业网点布局的影响

(2) 人文地理 / 人类与地理环境协调发展 / 能说出人地关系思想历史演变的几个阶段,了解人地关系思想在不同历史阶段的特点

**【试题分析】**(1) 大量网购商品能快速送达购物者手中,需要快捷的物流配送,故选 B。

(2) 可持续发展论提倡节约合理利用资源,与网购商品节省了门店、仓储、流通等中间环节的费用是吻合的,故选 A。

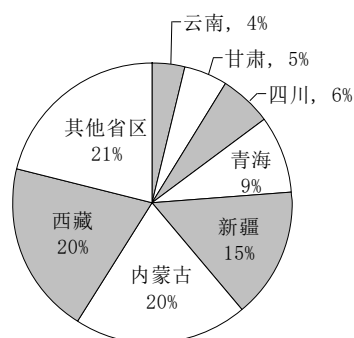
**【例 25】**右图为“某种植被类型在我国各省区分布面积比重图”。读图并结合所学知识,回答下列各题。

(1) 该植被类型是( )

- A. 草原
- B. 常绿阔叶林
- C. 针叶林
- D. 常绿硬叶林

(2) 该类植被分布区最突出的环境问题是( )

- A. 赤潮
- B. 土地荒漠化
- C. 酸雨
- D. 水体富营养化



**【参考答案】**(1) A (2) B

**【考查目标】**(1) III. 分析、解决地理问题的能力 / 8. 比较、分析和归纳区域差异

(2) III. 分析、解决地理问题的能力 / 9. 分析区域可持续发展面临的主要问题和解决途径

**【知识内容】**(1) 区域地理和区域可持续发展 / 区域地理环境与人类活动 / 结合实例, 比较不同区域自然环境及人类活动的差异

(2) 区域地理和区域可持续发展 / 区域可持续发展 / 结合实例, 分析区域的环境与发展问题, 说明其危害和综合治理保护措施

**【试题分析】**(1) 从图中得知, 该植被类型主要集中分布在我国西藏、内蒙古、新疆和青海等地, 根据对我国不同区域自然环境特征的认识了解, 推断其为草地, 故选 A。

(2) 草原地区气候干旱, 多大风, 加之人为因素, 如过度放牧, 易产生土地荒漠化。故选 B。

**【例 26】** 广东人经常喝凉茶, 四川人喜欢吃麻辣。造成这种饮食文化差异的主要自然因素是( )

- A. 地形                      B. 气候                      C. 土壤                      D. 植被

**【参考答案】** B

**【考查目标】** III. 分析、解决地理问题的能力 / 8. 比较、分析和归纳区域差异

**【知识内容】** 区域地理和区域可持续发展 / 区域地理环境与人类活动 / 结合实例, 比较不同区域自然环境及人类活动的差异

**【试题分析】** 不同区域自然环境特点会导致人类活动的差异。广东省位于南部沿海地区, 气候炎热, 故喝凉茶利于解暑; 四川所处四川盆地东南部地势较低利于水汽进入而西北部山区地势较高形成阻挡, 导致该地区空气湿度大, 吃麻辣利于汗液排出, 起到解湿的效果。故选 B。

**【例 27】** 在上海新一轮产业转型升级中, 有人提出保留钢铁企业的总部和研发机构, 将其生产基地转移出上海。能够支持这一建议的理由是上海( )

- ①有足够数量的高素质工人    ②环境较好, 水资源充足  
③能源、矿产资源匮乏          ④研发基础好, 能力强
- A. ①②                      B. ②③                      C. ③④                      D. ①④

**【参考答案】** C

**【考查目标】** III. 分析、解决地理问题的能力 / 10. 分析、评价和反思人类在地理环境中的各种活动, 发现地理问题、解释地理问题, 提出解决问题的思路

**【知识内容】** 区域地理和区域可持续发展 / 区域地理环境与人类活动 / 结合实例, 理解产业转移和资源跨区域调配的原因

**【试题分析】** 钢铁产业属高耗能、高排放的产业。上海能源、矿产资源匮乏, 煤炭、铁矿石等都大量依靠运输, 同时生产过程中所排放的热量与温室气体加剧了城市气候效应, 加重城市环境负担, 所以从提高资源利用效率、保护环境、走可持续发展路线的思想来说宜将钢铁生产基地

转移出上海；而钢铁企业的研发机构主要依靠科技人才，可以留在科技人才集中的上海，故本题选 C。

**【例 28】**2015 年 7 月 14 日“新视野号”飞船经过 9 年多的太空飞行，到达最接近冥王星的位置。获取“新视野号”飞船传输的数据并输出专题图像，运用的地理信息技术是( )

- ①地理信息系统      ②卫星遥感技术  
③全球定位系统      ④航空遥感技术  
①②                  B. ②③                  C. ①④                  D. ③④

**【参考答案】** A

**【考查目标】** I. 理解地理基础知识 / 5. 理解地理信息技术的原理及其应用

**【知识内容】** 区域地理和区域可持续发展 / 地理信息技术应用 / 结合实例，了解地理信息系统 (GIS) 与遥感 (RS) 的应用

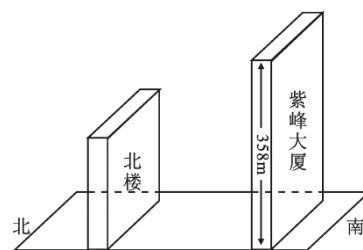
**【试题分析】** 航天器进行信息数据的采集获取需要遥感技术，通过题干知道飞船是在太空中进行数据获取，所以需要航天遥感即卫星遥感技术，而输出专题地图需要用地理信息系统，故选 A。

## (二) 综合题

**【例 1】** 阅读材料，完成下列各题。

材料一 右图为南京市(约  $32^{\circ}$  N)某两居民楼示意图。

材料二 据报道：南京高楼“紫峰大厦”建成后，居住在北楼南侧的陈先生发现居室日照时间变短，不足两小时。依据我国相关法规的规定，一年中，住宅建筑白昼最短日的日照时间应满足大于或等于两小时的标准。



(1) 南京一年中白昼最短的节气是\_\_\_\_\_，物体正午日影朝\_\_\_\_\_。

(2) 楼房高度相同的情况下，我国北方地区住宅楼的间距要比南方地区\_\_\_\_\_，原因是北方地区纬度较高，正午太阳高度较\_\_\_\_\_。

(3) 为使已建北楼住宅的日照达到法规要求，假设在北楼南方重新规划建设紫峰大厦，请你简单说出两种合理的设计方案。

\_\_\_\_\_；  
\_\_\_\_\_。

**【参考答案】** (1) 冬至 北

(2) 大 小

(3) 保持紫峰大厦高度，拉开两楼的间距以达到要求；保持两楼间距，降低紫峰大厦的设

计高度以达到要求

**【考查目标】**(1) I. 理解地理基础知识 / 2. 理解相关的地理概念、地理原理和地理规律

(2) I. 理解地理基础知识 / 4. 理解人文地理环境的形成和特点

(3) III. 分析、解决地理问题的能力 / 10. 分析、评价和反思人类在地理环境中的各种活动，发现地理问题、解释地理问题，提出解决问题的思路

**【知识内容】**(1) (2) 自然地理 / 宇宙中的地球 / 分析地球运动的地理意义

(3) 人文地理 / 人类与地理环境协调发展 / 理解可持续发展的基本内涵及人类走可持续发展道路的必然性；举例说明协调人地关系的主要途径

**【试题分析】**(1) 本题考查地球运动的地理意义，对于南京所处北半球中纬度地区而言，冬至日的昼最短，夜最长；此时，正午太阳高度由南回归线向南、北两侧递减，北半球太阳高度达到一年当中的最小值，日影向北。

(2) 本题从地球运动的地理意义出发，体现了人文地理环境（住宅楼）的形成受到自然地理环境影响的过程。在高楼的背光面，楼体投射在水平面上的阴影长度为楼高除以太阳高度角的正切值，故在楼高相同的情况下，太阳高度越大，阴影越短。依题意，为使住宅建筑的日照满足相关法规要求，即后排的住宅建筑不能全天处在前排建筑的阴影中，两楼间间隔必须大于正午时的阴影长度。北方地区正午太阳高度较小，楼体阴影更长，所以楼间距要比南方地区的更大。

(3) 在理解上一问所提出的问题的基础上，进一步对南京这一案例提出解决问题的思路：在太阳高度角不变的条件下，为使正午阴影长度小于楼间距，只能拉大楼间距或降低紫峰大厦的高度。

**【例 2】** 阅读材料，完成下列各题。

材料一 图 1、图 2

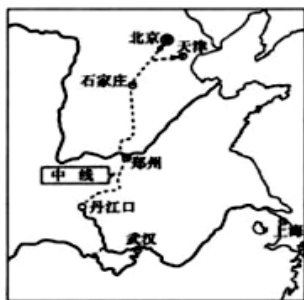


图 1 南水北调中线工程路线示意

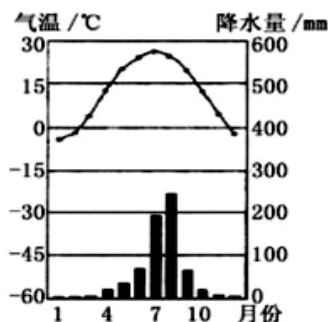


图 2 北京年内各月气温和降水量

材料二 2014 年 12 月 12 日下午，南水北调中线工程正式开闸通水。南水北调中线工程从

汉江上游的丹江口水库取水，全长 1432 千米。通水后，每年可向北方输送 95 亿立方米的水量，相当于 1/6 条黄河，缓解了北方严重缺水局面。

(1) 结合图 2，判断北京的气候类型是\_\_\_\_\_，该地自然带属\_\_\_\_\_。

(2) 简述华北地区水资源短缺原因

\_\_\_\_\_；  
\_\_\_\_\_。

(3) 南水北调中线工程实施后，可能产生的影响是\_\_\_\_\_。

①缓解北方缺水问题

②使华北地区地下水位上升，引起土壤次生盐渍化

③造成南方严重缺水

④使整个长江流域生态环境严重恶化

A. ①②

B. ③④

C. ①③

D. ②④

**【参考答案】**(1) 温带季风气候 温带落叶阔叶林带

(2) 自然原因：年降水量少且季节和年际变化大；径流量小。

人为原因：人口激增，生活用水增加；工农业发展，生产用水增大；水资源利用率不高；水污染严重。

(3) A

**【考查目标】**(1) II. 掌握地理基本技能和方法 / 6. 阅读各类地理图表、文字和数据资料，获取和处理地理信息

(2) III. 分析、解决地理问题的能力 / 9. 分析区域可持续发展面临的主要问题

(3) I. 理解地理基础知识 / 4. 理解人类活动对地理环境的影响

**【知识内容】**(1) 自然地理 / 自然环境的整体性和差异性 / 分析地理环境的地域分异规律

(2) 区域地理和区域可持续发展 / 区域可持续发展 / 结合实例，分析区域的环境与发展问题，说明其危害和综合治理保护措施

(3) 自然地理 / 自然环境的整体性和差异性 / 举例说明地理环境各要素的相互作用，理解地理环境的整体性

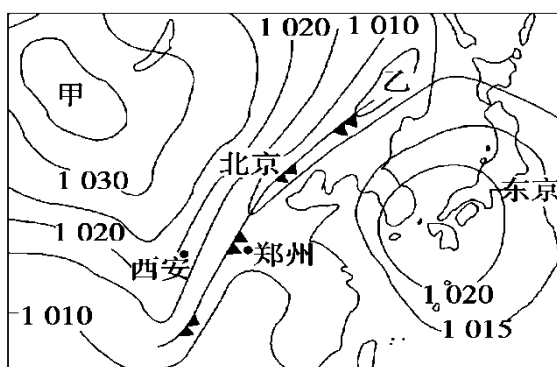
**【试题分析】**(1) 读图 2 可知，北京最冷月气温在 0° C 以下；降水集中在夏季，且雨热同期，所以为温带季风气候。对应的自然带为温带落叶阔叶林带。

(2) 水资源短缺是我国华北地区发展所面临的重大环境问题，自然资源利用分析应从自然（供应）和人为（需求）两方面来理解。自然原因从图 2 可看出，华北的年降水量较少，且集中

在夏季，季节变化较大，加上季风不稳定，年际变化也大。人为原因主要表现为用水过多，如人口激增，生活用水量增加，工农业发展，生产用水量增加。同时水资源利用率不高，水污染严重等原因也会造成水资源的供求关系紧张。

(3) 根据材料二提示：“通水后，每年可向北方输送 95 亿立方米的水量，相当于 1/6 条黄河，缓解了北方严重缺水局面”，所以①正确；调水路线中，地下水位会上升，同时把地下的盐分带到地表，水分蒸发后，盐分在地表集聚，造成引起土壤次生盐渍化。所以②正确。

**【例 3】** 下图为“某日海平面等压线分布图”，读图回答下列问题。



(1) 从气压分布状况看，甲处为\_\_\_\_\_，从气流分布状况看，乙为\_\_\_\_\_。  
此时郑州比西安的气温较\_\_\_\_\_、气压较\_\_\_\_\_。

(2) 北京与东京相比，\_\_\_\_\_的风力较大，其原因是：

\_\_\_\_\_。

(3) 当甲气压最强盛时，下列现象可能发生的是( )

- A. 南宁盛行偏南风
- B. 此时广西昼长夜短
- C. 珠江进入汛期
- D. 巴西高原四周的草原一片葱绿

**【参考答案】** (1) 高压 气旋 高 低

(2) 北京 北京的等压线较密集，水平气压梯度力大，风力较大

(3) D

**【考查目标】** (1) (2) II. 掌握地理基本技能和方法 / 6. 阅读各类地理图表、文字和数据资料，获取和处理地理信息

(3) I. 理解地理基础知识 / 2. 理解相关的地理概念、地理原理和地理规律

**【知识内容】** (1) (2) 自然地理 / 自然环境中的物质运动和能量交换 / 运用简易天气图，简要分析锋面、低压、高压等天气系统的特点

(3) 自然地理 / 自然环境中的物质运动和能量交换 / 绘制全球气压带、风带分布示意图，说出气压带、风带的分布、移动规律及其对气候的影响

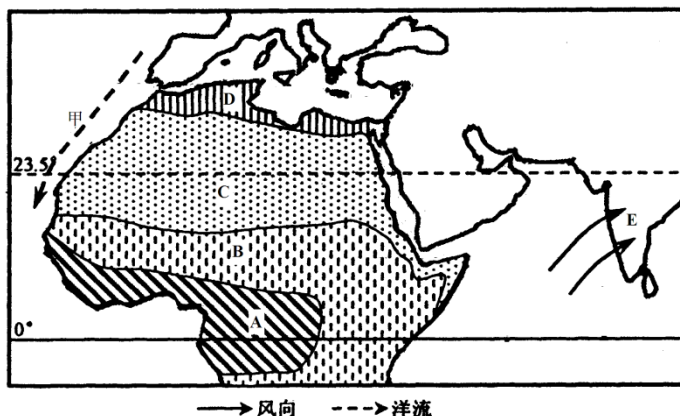


**【试题分析】**(1) 根据图中等压线的分布，读出甲处为高压中心，乙处为低压中心；从气流方向来看，北半球低压中心周围为气旋性涡旋。此时地面锋线位于郑州与西安之间，郑州处于冷锋锋前，受暖气团控制，气温较高，气压较低；西安处于冷锋锋后，受冷气团控制，气温较低，气压较高。

(2) 图中看出北京的等压线比东京密集，得知北京的水平气压梯度力大于东京，根据地转风关系判断北京风力较大。

(3) 甲为高压、中心位于蒙古西部，根据北半球冬夏季气压中心的分布规律，判定该处气压最强盛时，为北半球的冬季，此时该高压称为亚洲高压（也可称蒙古高压或西伯利亚高压）。根据判定季节可知，A项中，冬季南宁应盛行偏北风；B项中，太阳直射南半球，广西应昼短夜长；C项中，冬季珠江应为枯水期；D项中，巴西高原地处南半球，为热带草原气候，北半球冬季时，南半球为夏季，巴西高原降水较多，草原葱绿。故选D。

**【例4】**下图为世界局部地区自然带分布图，读图完成下列各题。



(1) 图中C自然带的形成原因主要是受\_\_\_\_\_气压带控制，常年盛行\_\_\_\_\_气流，气候特征表现为\_\_\_\_\_。

(2) 根据图中E地的盛行风向判断此季节D地的气候特征是\_\_\_\_\_，成因是：\_\_\_\_\_。

(3) A→B→C→D处自然带的变化体现了地理环境\_\_\_\_\_的地域分异规律，该分异规律的形成是以\_\_\_\_\_差异为基础的。

(4) 甲洋流按性质分，属于\_\_\_\_\_，它对沿岸地区的气候起\_\_\_\_\_的作用。

**【参考答案】**(1) 副热带高 下沉 终年炎热干燥

(2) 炎热干燥 受副热带高气压带控制

(3) 由赤道到两极（或纬度地带） 热量

(4) 寒流 降温减湿

**【考查目标】**(1) II. 掌握地理基本技能和方法 / 6. 阅读各类地理图表、文字和数据资料, 获取和处理地理信息

(2) (3) I. 理解地理基础知识 / 2. 理解相关的地理概念、地理原理和地理规律

(4) I. 理解地理基础知识 / 3. 理解自然地理环境的主要特征以及自然地理环境各要素之间的相互关系

**【知识内容】**(1) (2) 自然地理 / 自然环境中的物质运动和能量交换 / 绘制全球气压带、风带分布示意图, 说出气压带、风带的分布、移动规律及其对气候的影响

(3) 自然地理 / 自然环境的整体性和差异性 / 分析地理环境的地域分异规律

(4) 自然地理 / 自然环境中的物质运动和能量交换 / 运用地图, 归纳世界洋流分布规律, 说明洋流对地理环境的影响

**【试题分析】**(1) 由图易知, 图示世界局部地区为非洲和亚欧大陆的一部分, C处为撒哈拉沙漠(20° N~30° N大陆西岸), 该纬度地带常年受副热带高压带控制, 盛行下沉气流, 不易形成降水, 气候炎热干燥, 出现沙漠景观。

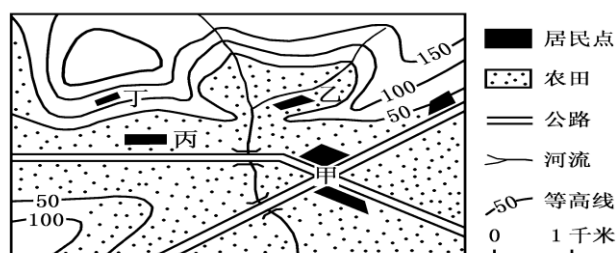
(2) E地位于南亚, 受季风环流影响, 夏季盛行西南风, 冬季盛行东北风; 由图示风向可判断为夏季。D地位于地中海沿岸(30° N~40° N大陆西岸), 属地中海气候。夏季, 该地受副热带高压带控制, 气候炎热干燥。

(3) A→B→C→D自然带的分布沿纬线延伸, 南北更替, 其变化体现了由赤道到两极的地域分异规律, 又称为纬度地带分异规律。这种分异规律的形成是以热量为基础的。

(4) 甲洋流处于中低纬度大洋东部, 为寒流。寒流对沿岸地区的气候起降温减湿的作用。

**【例5】**读我国东南沿海某自然村的相关资料, 回答下列问题。

材料一 某自然村等高线分布示意图。



材料二 该自然村年降水量约1500毫米, 最冷月平均气温约10℃, 最热月平均气温约28℃; 人口密度约550人/平方千米。

(1) 该自然村的农业地域类型最有可能是\_\_\_\_\_ , 这里发展该农业的有利条件有: \_\_\_\_\_。

(2) 甲、乙、丙、丁四处中, 一般情况下商店比较集中的是\_\_\_\_\_处, 理由是:

(3) 如果以该区域的农产品为原料，可以发展\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_等加工工业。

**【参考答案】**(1) 水稻种植业 地处季风气候区，夏季高温多雨，雨热同期；地形较平坦，土壤肥沃；河流流经，水源充足；人口稠密，劳动力充足等。

(2) 甲；居民点集中；位于公路交汇处，交通便利。

(3) 水果、甘蔗

**【考查目标】**(1)(2) II. 掌握地理基本技能和方法 / 6. 阅读各类地理图表、文字和数据资料，获取和处理地理信息

(3) I. 理解地理基础知识 / 2. 理解相关的地理概念、地理原理和地理规律

**【知识内容】**(1) 人文地理 / 生产活动与地域联系 / 结合实例，分析影响农业区位的主要因素；举例说明主要农业地域类型特点及其形成条件

(2) 人文地理 / 生产活动与地域联系 / 结合实例，分析交通运输方式和布局的变化对聚落空间形态、商业网点布局的影响

(3) 人文地理 / 生产活动与地域联系 / 结合实例，分析影响工业区位的主要因素；举例说明工业地域的形成条件和发展特点

**【试题分析】**(1) 该自然村位于我国东南沿海，结合材料二提供的气象资料，可判断该区域为亚热带季风气候，适合种植水稻。农业区位因素应从自然因素（包括气候、地形、土壤、水源等）和人文因素（劳动力、市场、交通、生产习惯等）因素加以分析。

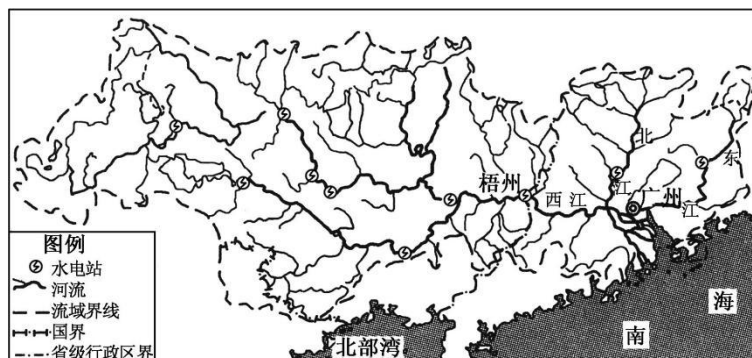
(2) 商业网点的分布主要受人口、交通等因素的影响。通过比较图中四处的位置，只有甲处位于地形平坦、有居民点且公路相交处，更适合发展商业。

(3) 工业发展要注意发挥本地区区位优势，充分利用当地资源，发展以农产品为原料的加工工业。此类企业宜靠近原料地布局，以获得最好的经济效益。显然，水果和甘蔗等都是亚热带季风气候区常见且适宜发展相关加工工业的经济作物。

**【例6】**阅读材料，回答下列问题。

材料一 珠江是西江、北江、东江和珠江三角洲诸多河流的总称。西江、北江、东江等河流在珠江三角洲形成“三江汇集、八口入海”的水系特征。位于珠江干流西江沿岸的梧州市，是广西承接区外产业转移的重要地区。

材料二 珠江流域水电开发示意图如下。



(1) 图示珠江流域的水循环类型是\_\_\_\_\_。

(2) 珠江水系干流西江的上游实施了水电梯级开发，该河段开发水电的有利条件是\_\_\_\_\_；\_\_\_\_\_。

(3) 有人建议将位于珠江三角洲的某大型造纸厂迁移至梧州市，你是否赞同？请说出你的理由。

**【参考答案】**(1) 海陆间大循环

(2) 降水丰富，河流水量大；落差大，水流速度快。

(3) 赞同：梧州距离珠三角较近；梧州地价和劳动力成本更低，大型造纸厂迁入梧州后生产成本降低；可促进梧州工业化和城市化的发展；增加梧州就业，提高收入；促进珠三角地区的产业升级、产业结构的优化调整。

不赞同：大型造纸厂排放污水量大；梧州市治污能力差，梧州周围水域自净能力差，会造成梧州水污染问题；梧州位于珠江三角洲的上游地区；大型造纸厂的迁入会使西江污染，甚至危及珠江三角洲。

**【考查目标】**(1) II. 掌握地理基本技能和方法 / 6. 阅读各类地理图表、文字和数据资料，获取和处理地理信息

(2) I. 理解地理基础知识 / 3. 理解自然地理环境的主要特征以及自然地理环境各要素之间的相互关系

(3) III. 分析、解决地理问题的能力 / 10. 分析、评价和反思人类在地理环境中的各种活动，发现地理问题、解释地理问题，提出解决问题的思路

**【知识内容】**(1) 自然地理 / 自然环境中的物质运动和能量交换 / 运用示意图，说出水循环的过程和主要环节；结合实例，说明水循环的地理意义

(2) 区域地理和区域可持续发展 / 区域可持续发展 / 结合实例，分析某流域开发的地理条件，说明该流域开发建设的基本内容和综合治理的对策措施

(3) 区域地理和区域可持续发展 / 区域地理环境与人类活动 / 结合实例，分析产业转移和资源跨区域调配对区域地理环境的影响

**【试题分析】**(1) 材料一中提到“三江汇集、八口入海”，所以为海陆间大循环。

(2) 珠江流域处于我国南方地区，年降水量大，河流流量大；干流流经我国二、三级阶梯，西江的上游河段多峡谷、险滩，水流湍急，落差大，水能资源十分丰富。

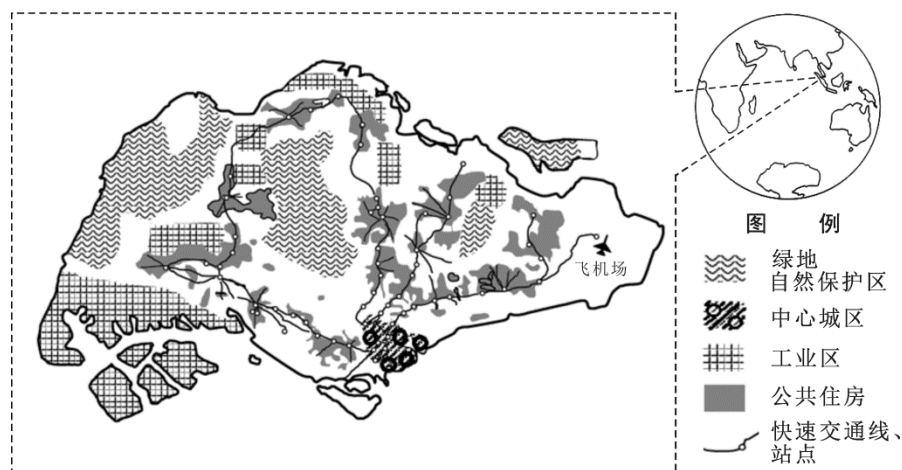
(3) 产业转移对于梧州来说有利有弊。赞同的主要从经济效益和社会效益的角度来分析，

不赞同的主要从环境效益的角度来分析。

**【例 7】** 阅读材料，联系所学知识，完成下列各题。

材料一 城市岛国新加坡位于马六甲海峡，大力建设公共住房，解决了大部分国民的居住问题。如今新加坡的金融服务辐射六大洲，成了全世界的旅游热点。

材料二 下图为新加坡城功能区的空间分布示意图。



(1) 新加坡城的中心商务区位于城市的\_\_\_\_\_ (方位)。图中公共住房沿\_\_\_\_\_ 分布。

(2) 新加坡服务范围在不断扩大，得益于\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_ 条件。

(3) 新加坡城市化水平高，淡水资源严重缺乏。请你针对其缺水情况从开源角度提出两点合理建议。

\_\_\_\_\_ ; \_\_\_\_\_

**【参考答案】** (1) 南部 快速交通线

(2) 优越的地理位置；便利的交通；经济发达（任答其中两点即可）

(3) 从邻国调水；海水淡化；循环用水等（任答其中两点即可）

**【考查目标】** (1) II. 掌握地理基本技能和方法 / 6. 阅读各类地理图表、文字和数据资料，获取和处理地理信息

(2) I. 理解地理基础知识 / 2. 理解相关的地理概念、地理原理和地理规律

(3) III. 分析、解决地理问题的能力 / 9. 分析区域可持续发展面临的主要问题和解决途径

**【知识内容】** (1) 人文地理 / 人口与城市 / 运用实例，分析城市的空间结构，解释其形成原因

(2) 人文地理 / 人口与城市 / 联系城市地域结构的有关理论，说明不同等级城市服务功能的差异

(3) 区域地理和区域可持续发展 / 区域可持续发展 / 结合实例，分析区域的环境与发展问题，说明其危害和综合治理保护措施

**【试题分析】**(1) 从图中获取信息：城市中心位于南部，公共住房沿快速交通线分布，并通过交通线与中心城区相连。在中心城区以外分布的大量公共住房减轻了城市中心的人口压力，同时使居住环境得到改善，交通线保证了人口的快速流动。

(2) 城市的人口规模越大，等级越高，其所能提供的服务种类越多、服务范围也越广。从材料一中可知，新加坡金融服务辐射广，自身经济发达是一个必要条件；而成为全球旅游热点目的地，与其优越的自然人文环境及便利的交通不无关系。

(3) 题目要求从开源即增加淡水供给的角度作答，因此，更好地收集利用丰沛的自然降水、使用技术手段淡化海水、通过管道从大陆国家输送淡水以及增加淡水的循环利用等都是正确的思路。

## 六、参考样卷

# 广西普通高中学业水平考试样卷

## 地 理

( 全卷满分 100 分 , 考试时间 90 分钟 )

### 注意事项:

1. 答题前, 考生务必将姓名、座位号、考籍号填写在答题卡上。
2. 考生作答时, 请在答题卡上作答(答题注意事项见答题卡), 在本试题上作答无效。

**一、单项选择题**(本大题共 35 小题, 每小题 2 分, 共 70 分。在每小题列出的四个备选项中只有一项符合题目要求。错选、多选或未选均不得分。温馨提示: 请在答题卡上作答, 在本试题上作答无效。)

1. 科学家新发现, 红矮星 TRAPPIST-1 (恒星) 至少有三颗行星绕其公转。上述天体组成的天体系统的级别等同于

- A. 总星系                      B. 银河系  
C. 太阳系                      D. 地月系

2. 图 1 为地球内部圈层结构示意图。图中代表地壳的圈层是

- A. 甲              B. 乙  
C. 丙              D. 丁

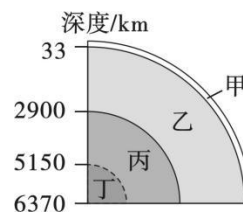


图 1

3. 能量主要来源于太阳辐射能的物质运动是

- A. 火山喷发                      B. 岩浆活动  
C. 板块挤压                      D. 大气环流

4. 图 2 为夜晚的辐射过程示意图。多云的夜晚比晴朗的夜晚降温幅度小, 主要是因为

- A. 甲较强  
B. 乙较弱  
C. 丙较强  
D. 丁较弱

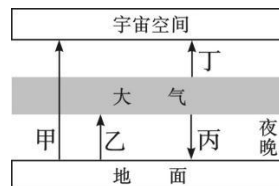


图 2

5. 图 3 为某海域等温线和洋流分布示意图。甲洋流的流向和对沿岸地区气候的影响分别为

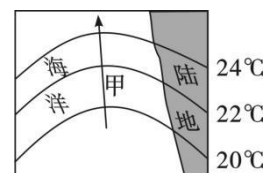


图 3

A. 向北流、降低气温                      B. 向低纬流、增大湿度

C. 向南流、减小湿度                      D. 向高纬流、升高气温

6. 下列生产方式符合可持续发展观念的是

A. 毁林开荒              B. 伏季休渔              C. 大水漫灌              D. 围湖造田

7. 某村民将雨水通过集水槽汇集到水池里备用。这种做法直接改变的水循环环节是

A. 降水                      B. 蒸发                      C. 径流                      D. 水汽输送

8. 下列地形区中，聚落分布密度最大的是

A. 内蒙古高原              B. 横断山区              C. 塔里木盆地              D. 长江三角洲

9. 间套种是指在同一田地上相间种植多种不同生长期作物的种植方式。广西某地村民通过甘蔗间套种西瓜，比单一种植甘蔗增加了收入。该种植方式更加充分地利用了当地的

①气候资源      ②土地资源      ③地热资源      ④矿产资源

A. ①②                      B. ②③                      C. ③④                      D. ①④

图4为2002年五个大洲的人口出生率、死亡率柱状图。据此完成10~11题。

10. 图中人口自然增长率最高的大洲是

A. 亚洲                      B. 北美洲

C. 非洲                      D. 大洋洲

11. 欧洲人口增长模式的特点是

A. 高出生率、高死亡率、高自然增长率

B. 高出生率、高死亡率、低自然增长率

C. 高出生率、低死亡率、高自然增长率

D. 低出生率、低死亡率、低自然增长率

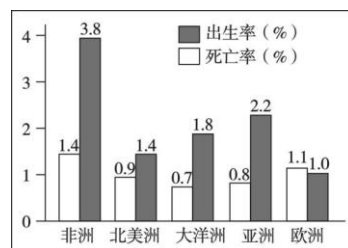


图 4

12. 目前我国大量农村劳动力到城市务工，主要是因为城市

A. 自然环境优美              B. 自然资源丰富

C. 文化教育先进              D. 经济发展水平高

13. 图5为某区域某日海平面等压线分布图。甲处风向为

A. 西南风

B. 东南风

C. 西北风

D. 东北风

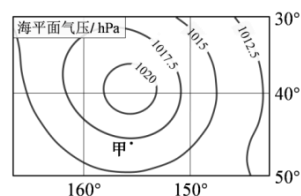


图 5

14. 表1为2015年某岛国供养人口数信息表。其中表示该岛国人口合理容量与环境承载力的分别是



表 1

①	②	③
最适宜供养人口数	实际供养人口数	最多能供养人口数
27 万人	30 万人	38 万人

- A. ①和②                      B. ②和③                      C. ②和①                      D. ①和③

15. 全球定位系统 (GPS) 的主要作用是

- A. 地理影像的获取                      B. 地理空间数据的管理与查询  
C. 地理事物空间位置的确定                      D. 地理信息的网络化与可视化

图 6 为某城市功能区规划示意图。据此完成 16~17 题。

16. 图中面积最大的城市功能区是

- A. 商业区                      B. 住宅区  
C. 工业区                      D. 文化区

17. 图中工业区布局考虑的主要因素有

- ①交通                      ②地价                      ③科技                      ④林木资源

- A. ①②                      B. ①③  
C. ②④                      D. ③④

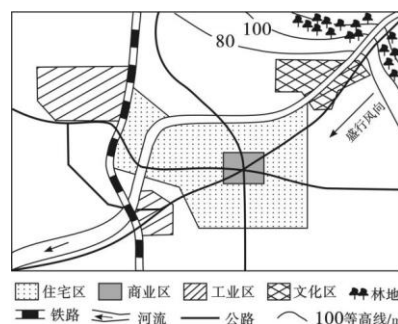


图 6

18. 某中学气象兴趣小组编写了台风灾害的防御手册。其中不合理的内容是

- A. 过往船舶回港避风                      B. 可选择在地势低的建筑内避雨  
C. 停止户外高空作业                      D. 防范强降水引发的次生灾害

图 7 为广西某地规划的产业园区相关企业生产联系示意图。据此完成 19~21 题。

意图。据此完成 19~21 题。

19. 由图可知, 影响制糖厂布局的主导因素是

- A. 能源                      B. 技术  
C. 原料                      D. 市场

20. 将四家工厂规划在同一产业园区的主要目的是

- A. 利于生产协作                      B. 降低土地价格  
C. 提高工人收入                      D. 扩大海外市场

21. 图中酿酒厂利用制糖厂的副产品作为原料可以减轻

- A. 噪声污染                      B. 废气污染  
C. 废水污染                      D. 固体废弃物污染

22. 图 8 为某产业活动的地域联系示意图。其中

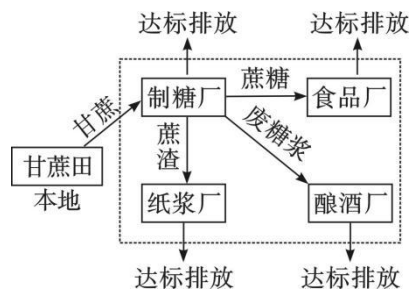


图 7

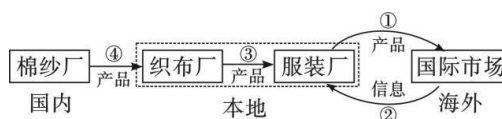


图 8

主要通过互联网方式实现的环节是

- A. ① B. ② C. ③ D. ④

图 9 为某地区两个时期聚落分布示意图。据此完成 23~24 题。

23. 与甲图相比, 乙图聚落形态发生了变化。这种变化的主要影响因素是

- A. 河流 B. 矿产  
C. 公路 D. 气候

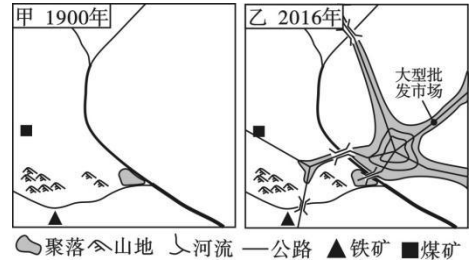


图 9

24. 图中大型批发市场选址的主要原因, 除了地价低外, 还有

- A. 人口密集 B. 商业网点集聚 C. 交通便利 D. 矿产资源丰富

25. “当天空失去了蓝色, 小鸟也不会飞翔; 当江河不再清澈, 鱼儿也离开了家乡; 当空气不再清新, 花朵失去了芳香……” 以上歌词描述的环境问题是

- A. 环境污染 B. 全球变暖  
C. 资源短缺 D. 土地荒漠化

26. 图 10 漫画所反映的问题可能产生的影响是

- A. 全球降水减少  
B. 臭氧空洞扩大  
C. 高山雪线下降  
D. 部分岛国被淹没



图 10

27. 小张于北京时间 2016 年 8 月 21 日 9 时 15 分在上海的家中准时收看奥运会女排决赛。

此时, 举办地巴西里约热内卢 (西三区) 的区时是

- A. 8 月 20 日 20 时 15 分 B. 8 月 20 日 22 时 15 分  
C. 8 月 21 日 20 时 15 分 D. 8 月 21 日 22 时 15 分

图 11 为我国两个区域略图。据此完成 28~30 题。

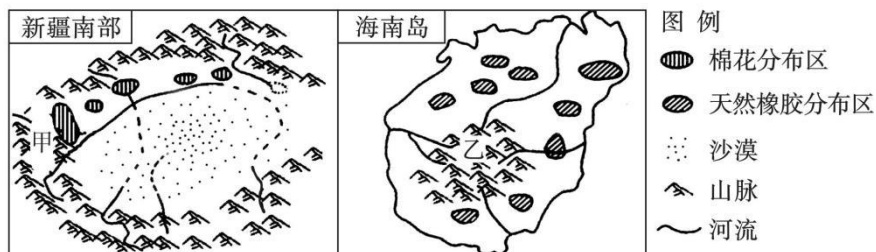


图 11

28. 新疆南部盛产棉花，海南岛盛产天然橡胶。导致这种差异的主要自然因素是

- A. 河流      B. 地形      C. 土壤      D. 气候

29. 图中甲、乙是我国少数民族的聚居地，也是国家重点扶贫地区。制约两地经济发展的共同区位条件是

- ①多山地      ②热量不足      ③对外联系不便      ④水资源短缺  
A. ①②      B. ①③      C. ②④      D. ③④

30. 新疆南部荒漠化严重的主要自然原因是

- A. 内流河多      B. 气候干旱      C. 地形平坦      D. 土地贫瘠

图 12 为红水河流域开发条件示意图。据此完成 31~32 题。

31. 红水河流域的自然环境特点是

- ①降水丰富，雨热同期  
②以山地为主，河流落差大  
③河流径流量小，季节变化大  
④森林覆盖率高，以针叶林为主  
⑤水能与矿产资源丰富

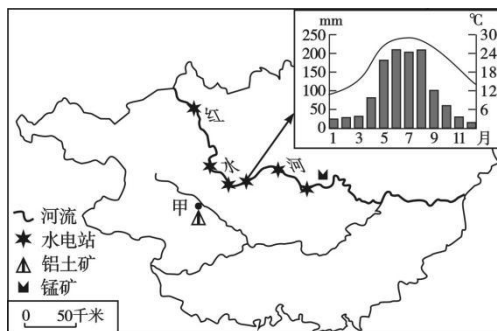


图 12

- A. ①②⑤      B. ①③⑤  
C. ①③④      D. ②③④

32. 甲地是我国重要的铝业基地，其形成的主要区位条件是

- A. 经济发达，资金充足      B. 教育发达，技术先进  
C. 人口增长快，劳动力丰富      D. 动力充足，原料丰富

图 13 为“世界遗产”广西左江花山岩画景观图，岩画绘制在石灰岩岩壁上。图 14 为地壳内部物质循环示意图，方框表示岩石类型，箭头表示地质作用。据此完成 33~34 题。

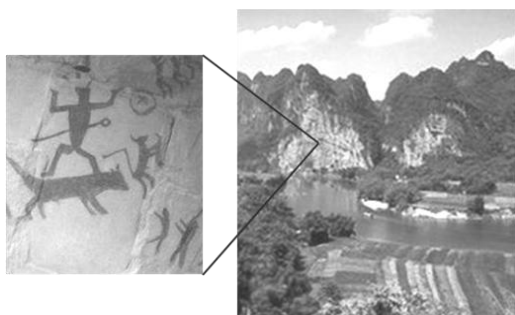


图 13

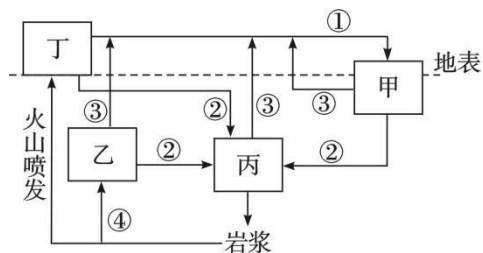


图 14

33. 按岩石成因分类，岩画所在的石灰岩属于图 14 中的

- A. 甲      B. 乙      C. 丙      D. 丁

34. 塑造花山地区地貌的流水作用属于图 14 中的

- A. ①                      B. ②                      C. ③                      D. ④

35. 表 2 为 1987~2015 年的“地球生态超载日”。导致其变化的主要原因是

表 2

年份(年)	1987	1995	2000	2005	2010	2015
地球生态超载日	12月19日	11月21日	11月1日	10月20日	8月21日	8月13日

注：地球生态超载日是指到一年中一个特定日期为止，人类对自然资源的消耗已超过地球在这一年可以产出的资源总量。

- A. 酸雨增多      B. 人口增加      C. 技术发展      D. 经济下滑

二、综合题(本大题共 5 小题,共 30 分。温馨提示:请在答题卡上作答,在本试题上作答无效。)

36. 图 15 为北半球某季节气压带风带分布示意图,其中阴影区表示气压带。读图,完成下列各题。(6 分)

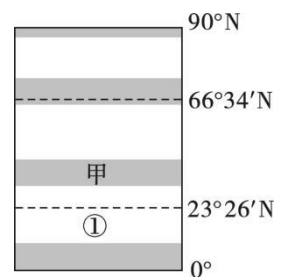


图 15

(1) 图中①位于信风带内,其风向为\_\_\_\_\_风。(1 分)

(2) 图中甲气压带名称为\_\_\_\_\_带,在此气压带控制下的区域降水较\_\_\_\_\_。(2 分)

(3) 图中季节为北半球\_\_\_\_\_季,该季节广西近地面盛行\_\_\_\_\_风(填风向)。广西盛行风向随季节发生显著变化的主要成因是\_\_\_\_\_。(3 分)

图 16 为我国部分陆地自然景观分布图。读图,完成下列各题。(6 分)

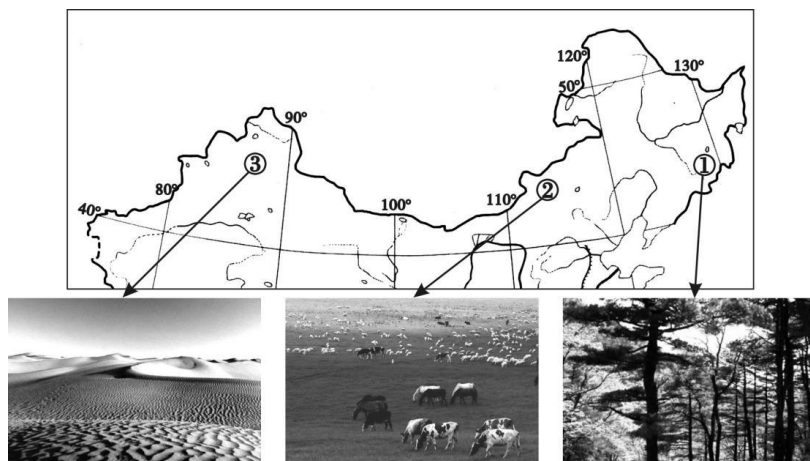


图 16

(1) 图中②地区的自然带名称是\_\_\_\_\_带。(1 分)

(2) 图示自然景观沿①—②—③方向的更替, 主要体现了\_\_\_\_\_地域(地带)分异规律, 这种分异规律的形成以\_\_\_\_\_变化为基础。(2分)

(3) 在①地林区实施封山育林, 能使森林覆盖率\_\_\_\_\_, 水土流失\_\_\_\_\_……整个生态环境得到改善。这种地理环境各要素之间相互影响、相互制约的关系, 体现了自然地理环境的性。(3分)

38. 图 17 为我国某区域 1986 年和 2000 年城市分布图。读图, 完成下列各题。(6 分)

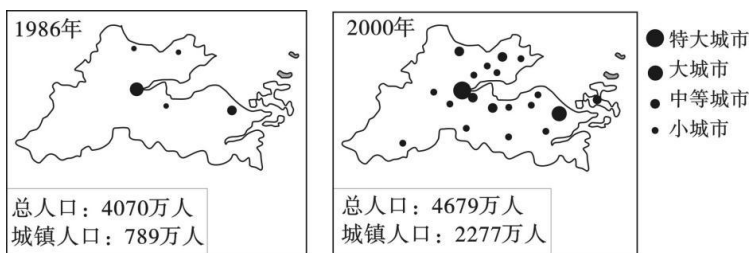


图 17

(1) 与 1986 年相比, 该区域 2000 年城镇人口总数较\_\_\_\_\_, 城镇人口比重较\_\_\_\_\_。(2 分)

(2) 2000 年, 该区域大城市的数目比中等城市\_\_\_\_\_。一般情况下, 城市规模越大, 服务范围越\_\_\_\_\_。(2 分)

(3) 城市化过程中, 部分城市交通拥堵问题突出。请你提出两条缓解交通拥堵的建议: \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_。(2 分)

39. 阅读材料, 完成下列各题。(6 分)

材料: 王老师回到了阔别 30 年的家乡, 在自己的日记中写到“老屋边小小的甘蔗园, 变成了花圃。当年偏僻的乡村, 现在已经可以看到远处城市的高楼, 宽敞的公路直通村里……已经到了插秧的季节, 在原野上再看不到从前一片片的粮田, 儿时波光粼粼的水田已经变成了一个养鸡场和奶牛场, 村东边小丘陵的梯田已经搁荒……”

(1) 该村 30 年前的粮田主要种植的作物是\_\_\_\_\_。其生产特点是生产规模小, 需要的劳动力比较多, 机械化程度较\_\_\_\_\_。(2 分)

(2) 王老师家乡的农业地域类型发生改变的主要社会经济因素是\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。(2 分)

(3) “绿水青山就是金山银山”。请你对村东边小丘陵的开发利用提出两方面的具体建议。(2 分)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

40. 图 18 为西气东输一线工程与产业转移示意图。读图, 完成下列各题。(6 分)

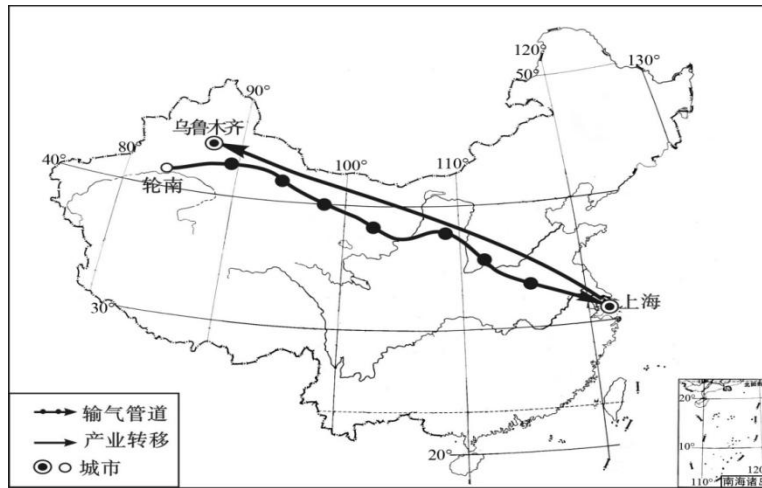


图 18

(1) 西气东输工程沿线地区居民利用天然气作为能源，使煤炭的消费比例有所\_\_\_\_\_，同时对自然环境的积极影响是\_\_\_\_\_。(2分)

(2) 从能源生产与消费的对比关系说出实施西气东输工程的主要原因。(2分)

东部: \_\_\_\_\_

西部: \_\_\_\_\_

(3) 近年来，上海纺织工业向新疆转移。这对新疆社会经济发展的积极影响有:

\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。(2分)

## 地理样卷参考答案

### 一、单项选择题（共 35 小题，每小题 2 分，共 70 分）

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	C	A	D	C	A	B	C	D	A	C
题号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	D	D	C	D	C	B	A	B	C	A
题号	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
答案	C	B	C	C	A	D	B	D	B	B
题号	31	32	33	34	35					
答案	A	D	A	A	B					

### 二、综合题（共 5 小题，每小题 6 分，共 30 分）

#### 36.（6 分，每空 1 分）

- (1) 东北
- (2) 副热带高压 少
- (3) 夏 偏南（或西南、东南） 海陆热力性质差异（或海陆分布）（答季风或季风气候不得分）

#### 37.（6 分，每空 1 分）

- (1) 温带草原
- (2) 由沿海向内陆（或经度、干湿度） 水分
- (3) 提高 减少（或减轻） 整体

#### 38.（6 分，每空 1 分）

- (1) 多（或大） 大（或高）
- (2) 少 大（或广）
- (3) 加强管理（或制定、遵守交通法规）；汽车车牌尾号按单、双号限行；错峰出行；合理建设城市道路（或合理规划功能区布局）；发展公共交通；鼓励骑车或步行出行等（答对其中两方面内容可得 2 分，其他答案合理的也可得分。）

#### 39.（6 分）

- (1) 水稻 低（2 分）
- (2) 市场 交通（2 分）
- (3)（2 分）

分值	答题要求
2分	从改善、恢复生态（如植树）和利用生态发展经济（如开发生态旅游）两方面作答。表述要完整。
1分	只答上述其中一个方面得1分。
0分	不按上述要求答题不得分（如建设工厂、住房等）。

**40.（6分，每空1分）**

（1）下降（或降低）      减轻大气污染

（2）油气资源消费量大于生产量      油气资源生产量大于消费量

（3）增加就业机会；提高经济收入；带动产业发展；促进城市发展；提高科技水平等（答对其中两方面内容可得2分，其他答案合理的也可得分。）