

# 前言

## QIAN YAN

2003年江苏省实行“3+1+1”高考模式,这无疑对广大师生的高考备考提出了更高、更新的要求。鉴于此,我们提出新的策划理念:着眼点前瞻性与着手点准确性的有机结合。着眼点的前瞻性追求的是与高考改革方向的一致;着手点的准确性追求的是对高考命题意图的准确把握。

在此策划理念的指导下,我们组织全国各地多位长期从事高三一线教学或研究的骨干教师和专家,吸收全国各地先进教学备考经验,联手推出的《高中总复习优化训练》丛书(江苏省专用),继承并创新“优化设计”的编写思想,自成体系,独立编写,形成新的“1+1”模式,逐渐形成了作为总复习训练用书的特色。

### ● 迅捷、敏锐的信息

全面体现2003年《考试说明》的最新要求;及时收录2003年春季高考试题并详尽解析。百家名校顾问团出谋划策,信息迅捷、敏锐,直接高效指导备考最后冲刺。

### ● 实效、系统的训练

针对高三第二、三轮总复习的特点,通过对教材系统研究,设置三大板块,环环相扣,循序渐进,全面提升应用能力。

“知识专题”以各知识专题为单元进行练习,体现学科特点,夯实学科基础。

“热点专题”从学科角度筛选热点进行训练,注重联系实际,提升应用能力。

“模拟训练”以高考题型为基本题型进行测试,感受高考气氛,增加备战经验。

这种以基础练、综合练、模拟练为结构板块,以日练、周练、月练为延伸链条,以45分钟、90分钟、高考时限为旋升半径的备考练习体系,包揽了内容与形式、要求与方法、时间与思维的练习三大要素,形成了一个系统、科学、适应“3+1+1”考试的“三维”综合练习体系。

### ● 科学、新颖的选题

从高考实际出发,精选基础性、多元性的例题和试题,内容鲜活,引入许多与社会生产、生活实际相结合的新材料,新试题,体现培养创新思维和时间能力的要求。

本书作为教师用书,在编写过程中充分研究了“最新”高考命题特点,全面渗透最新高考信息和教育教学思想,吸收最新的学科教学研究成果,在体例和栏目设置上力求适合教师备课。对学生用书中的所有习题,教师用书都有详细的解析及思路点拨,并附有大量备课资料和必要的教学建议。教师用书由以下几个栏目构成:

**【设计意图】**让您全面把握试题设计理念,做到成竹在胸。



**【考查方向】**通过精炼的语言点明试题考查的考点和意义。

**【试题解析】**为您全面解析所有试题,详细得体,有条不紊。

**【教学参考】**提供教学中必要的资料或其他的解题方法。让您与名师进行思想交流,他山之石,可以攻玉,吸收先进的,融合实际的,就是适合自己的。

如今的高考,可以说是高分的较量。我们衷心希望通过设置科学、新颖、实用的试题训练,能够培养起学子们的创新和综合运用能力,也使本书成为教师指导学子们决胜高考并赢得高分的一把利刃。

编者

2003年1月


 MU  
 LU  
 目  
 录

**第一板块 主干知识专题训练**

1. 中国自然地理 .....	(001)
2. 中国经济地理 .....	(012)
3. 中国区域地理 .....	(022)
4. 世界自然地理 .....	(032)
5. 世界经济地理 .....	(042)
6. 世界热点地区 .....	(051)
7. 经纬网与地图 .....	(060)
8. 物体的运动——地球的运动 .....	(069)
9. 物体的运动——大气的运动 .....	(079)
10. 物体的运动——水体的运动 .....	(089)
11. 物质的运动——地壳及地形的变化 .....	(100)
12. 人类与环境的纽带——自然资源和能源 .....	(112)
13. 人类的生产活动——工业生产、农业生产 .....	(122)
14. 人类的生产活动——人类自身的生产 .....	(133)
15. 人类的居住地与地理环境 .....	(142)

**第二板块 热点专题训练**

1. 等值线的判读 .....	(152)
2. 太阳光照图的判读 .....	(162)
3. 气候类型的判读 .....	(170)
4. 其他图象系统的判读 .....	(178)
5. 自然灾害及减灾策略 .....	(190)
6. 交通、通信、旅游与贸易 .....	(200)
7. 我国的资源配置与西部开发 .....	(210)
8. 地理计算题 .....	(220)
9. 全球性环境问题及应对策略 .....	(229)
10. 世界政治经济地理格局 .....	(237)
11. “数序”知识串与要点归纳 .....	(246)
12. 复习与应试策略 .....	(256)

**第三板块 高考模拟试卷**

模拟试卷 A .....	(261)
模拟试卷 B .....	(278)



## 第一板块

### 主干知识专题训练

## 1. 中国自然地理



### 设计意图

中国自然地理的学习要善于利用地图,掌握自然地理要素(气候、地形、河流)的空间分布规律,学会分析各要素之间相互影响的关系。能利用自然地理知识分析各要素对我国工农业生产和人们生活的影响。能结合地图知识阅读并分析等高线图、等温线图、等降水量线图、河流水量变化图、地形剖面图等专业地图。该练习题主要侧重于中国自然地理方面。该套试题中较新颖的题目是:选择题中的4、6、16、25、32、45题,综合题中的47、49、50、55题。



### 能力训练

一、选择题(共46小题,每题1.5分,满分69分)

- ⇒1. 下列地区中,湖泊最多的是 .....
- A. 青藏高原                      B. 东非高原  
C. 中西伯利亚高原              D. 云贵高原

考查方向:我国湖泊的分布。

试题分析:青藏高原的湖泊面积约占我国湖泊总面积的一半,仅西藏自治区就有大小湖泊1000多个,这里是世界上最大的高原湖泊群分布区。

答案:A

教学参考:青藏高原多湖泊,与地质构造和冰川侵蚀等有关。

- ⇒2. 下列对三峡地区位置的叙述,正确的是 ...
- A. 地处我国的中部经济地带  
B. 地处华中亚热带湿润地区  
C. 地处经济发达的长江中游地区  
D. 处于我国国土的核心位置

考查方向:进一步理解区位的概念。

试题分析:三峡地区位于宜昌与重庆之间的地区,地处长江上游,位于我国东部季风区的华中亚热带湿润气候区。地跨湖北省和重庆市,因重庆位于我国的西部经济地带,

因此三峡地区位于我国西部和中部两大经济地带的结合处。三峡地区又处于我国大陆的腹心,而非国土的核心(国土包括一个国家主权管辖范围内的所有领土、领海和领空)。因此,正确答案是B项。

答案:B

教学参考:地理位置是地理学习和研究中一个极其重要的基本概念,也是地理区域研究的重要内容。一般来讲,地理位置可分为数理地理位置、自然地理位置、经济地理位置、政治地理位置等。地球上任何地理事物在特定的时间内只能占有一个位置,因此地理位置具有相对性和不重复性,对区域的研究、开发,在很大程度上要落实到具体的空间位置上,所以学生在学习地理过程中,要学会分析地理事物的位置并加以正确的描述。

- ⇒3. 下列关于黄土高原水土流失状况的叙述,正确的是 .....

- A. 露天煤矿的建设所造成的水土流失是有限的  
B. 自然因素和人为因素都是水土流失的主要原因  
C. 黄土土质疏松、垂直节理发育是水土流失的主要原因  
D. 人类生产活动深度和广度的不断发展加速了水土流失进程

考查方向:黄土高原水土流失的成因。

试题分析:水旱灾害的频繁发生,最主要的原因是地表植被受到破坏,导致土壤严重侵蚀,高原被分割,黄土覆盖区引起严重的水土流失。解决此题要明确由于自然原因造成的水土流失现象在任何地方和任何时间都存在,而人类不合理的生产活动极大地加剧了水土流失的进程,是破坏生态平衡的主要原因。

答案:D

教学参考:据历史、考古学家研究,秦以前黄

备  
课  
札  
记



备  
课  
札  
记

河曾发生过 3 次改道,秦统一中国之后,修筑长城,向牧区移民,推行垦草为田、发展农业的政策,使森林、草原受到严重破坏。结果,秦之后到西汉末年的 180 年间,黄河发生 10 余次决口,5 次大改道。到了宋朝之后,随着人们利用自然能力的提高,灾情逐渐加重,宋代平均每 30 年发生一次大水灾,明代约 11 年一次,清代约 5 年一次。

⇒4. 与世界各国相比,我国水稻、棉花等作物种植的纬度偏高,其主要原因是 ……………

- A. 有多种多样的温度带
- B. 有多种多样的干湿地区
- C. 大陆性季风气候显著,雨热同期
- D. 地形复杂多样

考查方向:我国气候的显著特点。

试题分析:多种温度带和多种干湿地区是气候多样性的基础,复杂多样的气候为丰富的动植物资源提供了适合生存的场所;地形复杂多样会导致气候的多样性,但三者均与水稻、棉花种植的纬度偏高无关,只有 C 项符合题意。

答案:C

教学参考:夏季风是影响我国农业生产的最主要的因素。

⇒5. 下列有关我国气温的说法,正确的是 ……

- A. 青藏高原是我国冬季气温最低的地方
- B. 曾母暗沙是我国夏季气温最高的地方
- C. 漠河是我国冬、夏季温最低的地方
- D. 吐鲁番盆地是我国夏季气温最高的地区

考查方向:影响我国气温的因素。

试题分析:青藏高原虽然海拔较高,气温很低,但冬季仍没有纬度高的漠河冷。曾母暗沙纬度低,但由于气候海洋性强,夏季气温并不是最高,而吐鲁番盆地深居内陆,降水极少,夏季气温极高,是我国夏季气温最高的地方。我国冬季气温最低的地方是漠河,夏季是青藏高原。

答案:D

教学参考:影响我国气温的因素主要是纬度位置和海陆位置。

⇒6. 在与江西省相邻的所有省份中,除了粤、湘、鄂三省外还有 ……………

- A. 皖、浙、闽
- B. 浙、闽、桂
- C. 闽、桂、黔
- D. 黔、豫、皖

考查方向:我国省级行政区的相对位置。

试题分析:在江西的邻省中,从南面起,按顺时针方向,依次为粤、湘、鄂、皖、浙、闽。

答案:A

⇒7. 下列关于我国民族叙述中,正确的是 ……

- A. 满、维吾尔、藏族人口都超过 400 万
- B. 少数民族自治区占全国总面积的 30%
- C. 各民族分布有大聚居、小杂居的特点

D. 在全国总人口中,少数民族约占 20%  
考查方向:我国少数民族的特点。

试题分析:我国少数民族超过 400 万的有壮、满、回、苗、维吾尔、彝、蒙古、藏等 9 个;我国少数民族自治区有内蒙、宁夏、新疆、广西,约占全国总土地面积的 45%;各民族分布的特点是大杂居、小聚居;在全国总人口中,少数民族约占 8%。

答案:A

⇒8. 位于我国地势第二级阶梯上的地形单元有

- A. 黄土高原
- B. 藏北高原
- C. 柴达木盆地
- D. 武夷山

考查方向:我国主要地形区的分布。

教学参考:藏北高原和柴达木盆地在第一级阶梯上。

答案:A

⇒9. 关于我国地形、地势基本特征的叙述,正确的是 ……………

- A. 地形复杂多样,并集中分布
- B. 山区面积广,地表形态单调
- C. 地势西高东低,大致呈阶梯状分布
- D. 地势西北高东南低,东南沿海降水丰沛

考查方向:这是考查我国地形、地势两基本特征的选择題。

试题分析:做题时要做到心中有图,并认真地阅读四个选项。选项的内容都由两句话构成,不要因为其中有一句话是正确的就迫不及待地下结论,因为往往另一句话就可能出现错误。

答案:C

⇒10. 下列山脉中,呈东北—西南走向的是 ……

- A. 武夷山
- B. 阴山
- C. 阿尔泰山
- D. 祁连山

考查方向:我国主要山脉的走向。

试题分析:东北—西南走向的山脉可分为三列:大兴安岭—太行山—巫山—雪峰山;长白山—武夷山;台湾山脉。

答案:A

⇒11. 我国喀斯特地貌十分发育的高原是 ……

- A. 青藏高原
- B. 内蒙古高原
- C. 黄土高原
- D. 云贵高原

考查方向:云贵高原的特点。

试题分析:云南、贵州、广西有广阔的喀斯特地貌,这一带是世界著名的喀斯特地貌区。地面有石芽、石林、峰林、漏斗、洼地等,地下溶洞、地下河等。

答案:D

⇒12. 位于我国地势第一级阶梯上的著名盆地是

- A. 塔里木盆地
- B. 准噶尔盆地
- C. 柴达木盆地
- D. 四川盆地

考查方向:我国地势第一阶梯的主要地形区。



试题分析:柴达木盆地在青藏高原的东北部,平均海拔在 3000 米左右,是我国地势最高的内陆高原盆地。其他三大盆地均在我国地势第二级阶梯上。

答案:C

⇒13. 位于地势第三阶梯,海拔 50 米以下,临渤海和黄海的地形区是 .....

- A. 华北平原            B. 东北平原  
C. 长江中下游平原    D. 山东丘陵

考查方向:我国第三阶梯的特点。

试题分析:可采用排除法。根据题目中的“海拔 50 米以下”,可排除选项 D;再从分布上看,东北平原临渤海,长江中下游平原临黄海和东海,都不符合题目中的“临渤海和黄海”。

答案:A

⇒14. 下列地质灾害中,主要由外力作用导致的有

- A. 日本神户地震  
B. 菲律宾皮纳图博火山喷发  
C. 云南东川的泥石流  
D. 西藏的地热电站

考查方向:地震、火山、泥石流、滑坡等地质灾害的成因及其外力作用与内力作用的差别。

试题分析:地震、火山喷发都是来自地下深处的内力作用。泥石流是山区爆发的特殊洪流,它与地形坡度、岩石风化状况、植被覆盖、降水程度以及人类活动的影响等因素有关。滑坡是斜坡上的岩体或土体,在重力的作用下,沿一定的滑动面整体下滑的现象。因此,泥石流与滑坡主要由外力作用引起。

答案:C

⇒15. 关于我国温度带的正确叙述是 .....

- A. 亚热带和暖温带的河流都不结冰  
B. 塔里木盆地主要位于中温带  
C. 台湾、海南两省全部属于热带  
D. 秦岭—淮河一线基本上是亚热带和暖温带的分界线

考查方向:我国温度带的界线。

试题分析:由于秦岭—淮河一线既是我国亚热带和暖温带的分界线,又是我国一月 0℃等温线穿过地区,所以位于秦岭—淮河以北的暖温带冬季气温在 0℃以下,河流结冰,由上可判断出 A 是错误选项。读“我国温度带分布图”可知,塔里木盆地主要位于暖温带,海南省全部和台湾省南部(而不是全部)属于热带,所以 B、C 也是错误选项。

答案:D

⇒16. 在四类干湿区中,青藏高原属于 .....

- A. 干旱区  
B. 干旱、半干旱区

C. 干旱、半干旱、半湿润区

D. 四类干湿区都有分布

考查方向:我国干湿区的分布。

试题分析/教学参考:我国青藏高原地区,由东南向西北依次为湿润、半湿润、半干旱和干旱地区,因而四类干湿区都有分布。

答案:D

⇒17. 下列四组城市中,均位于我国半湿润地区的有 .....

- ①沈阳、济南、郑州、西安    ②石家庄、呼和浩特、太原、唐山  
③合肥、徐州、济南、西安    ④天津、徐州、石家庄、咸阳

- A. ①②                    B. ③④  
C. ②④                    D. ①④

考查方向:我国干湿区的分布与主要城市间的匹配关系。

试题分析:半湿润地区主要分布在东北平原、华北平原、黄土高原和青藏高原东南部。而 B 项中的呼和浩特在河套平原的东部,C 项中的合肥在秦岭—淮河以南,分别是半干旱和湿润地区,因而不符合题意。

答案:D

⇒18. 我国季风区在 .....

- A. 黑龙江省的黑河至云南省的腾冲一线以东、以南  
B. 大兴安岭—太行山—巫山—雪峰山一线以东、以南  
C. 大兴安岭—阴山—贺兰山—祁连山(东端)一线以东、以南  
D. 大兴安岭—阴山—贺兰山—巴颜喀拉山—冈底斯山一线以东、以南

考查方向:我国主要地理分界线的范围。

试题分析:A 项大致是我国人口密集区与稀疏区的分界线;B 项为我国地势第二、三级阶梯的界线;我国外流区和内流区界线,北段大体上沿着大兴安岭—阴山—贺兰山—祁连山(东端)一线。

答案:D

⇒19. 我国不受寒潮侵袭的地方有 .....

- ①江西省    ②福建省    ③滇南谷地    ④雅鲁藏布江谷地

- A. ①②                    B. ③④  
C. ②④                    D. ①④

考查方向:寒潮的影响范围。

试题分析:滇南谷地属热带季风气候,这里既不受寒潮侵袭,也无台风危害;雅鲁藏布江谷地在喜马拉雅山和冈底斯山—念青唐古拉山之间,冬季不受寒潮影响。

答案:B

⇒20. 位于我国领土最南端的曾母暗沙,属于...

- A. 火山岛                B. 珊瑚岛  
C. 大陆岛                D. 冲积岛

备  
课  
札  
记



考查方向:我国的四个端点。

试题分析:曾母暗沙位于北纬4度附近,属于南沙群岛,在南海诸岛中的最南端,而南海诸岛中的多数岛屿属珊瑚岛。曾母暗沙属于珊瑚岛。

答案:B

⇒21. 我国大陆海岸线北起中朝边界的 ………

- A. 北仑河口                      B. 图们江口  
C. 鸭绿江口                      D. 乌苏里江口

试题分析:我国大陆海岸线北起鸭绿江口,南到北仑河口。

答案:C

⇒22. 琼州海峡位于 ……………

- A. 雷州半岛和海南岛之间  
B. 山东半岛和辽东半岛之间  
C. 台湾岛和澎湖列岛之间  
D. 中沙群岛和西沙群岛之间

考查方向:我国主要内海的位置。

试题分析:琼州海峡属于我国内海,位于雷州半岛和海南岛之间。

答案:A

⇒23. 下列各组省区中,受台风灾害影响最大的是 ……………

- A. 桂、滇、黔                      B. 粤、闽、浙  
C. 赣、鄂、湘                      D. 冀、晋、豫

考查方向:台风影响的范围。

试题分析:台风从这里形成后,向西北方向移动,因此,我国受台风袭击较为频繁。台风在我国的登陆地区,主要集中在广东、台湾、海南、福建、浙江等省。

答案:B

教学参考:西北太平洋是热带海洋而且是全球台风发生次数最多的海域。

⇒24. 我国南水北调工程的主要目的是 ………

- A. 解决长江流域的洪涝灾害问题  
B. 连通长江、淮河、黄河、海河四大水系以发展航运  
C. 利用流域间的落差发电  
D. 缓解北方地区水资源不足的问题

考查方向:回答此题的关键在于把握“主要目的”。

试题分析:我国修筑南水北调工程,主要是为了缓解北方地区水资源不足的问题。通过南水北调,合理调配水资源的余缺。

答案:D

教学参考:南水北调东、中、西三线工程全部实施后,多年平均调引长江水 380~480 亿  $m^3$ ,将缓解黄淮海地区水资源紧缺的矛盾,促进调入地区的社会经济发展,改善城乡居民的生活供水条件和生态环境,将产生巨大的社会、经济与环境效益。

社会效益 供水区内,首都北京是全国的

政治、文化、金融和外交中心,天津是华北最大的工业基地与重要的外贸港口;河北、河南则处于承东启西的华北经济圈;山东是高速发展的经济大省;西北地区和华北西部地区是我国能源、原材料和重化工基地,是西部大开发的重点地区。纵横供水区内的京广、陇海、京沪、焦枝、京九、兰新等铁路沿线有众多的工业城镇,是我国生产力布局的重要区域。南水北调工程实施后,由于供水条件的改善,不仅可以促进供水区的工农牧业生产和经济发展,而且提供了更好的投资环境,可吸引更多的国内外资金,加大对外开放的力度,为经济发展创造良好的社会条件。同时可以缓解城乡争水、地区争水、工农业争水的矛盾,有利于社会安定团结,也可以避免一些地区长期开采饮用有害深层地下水而引发的水源性疾病,遏制氟骨病与甲状腺病的蔓延,有利于提高人民的健康水平。

经济效益 南水北调工程全部实施后,年均调水量 380~480 亿  $m^3$ ,有效利用水量 300~350 亿  $m^3$ 。东线调水量按 40% 提供工业和城镇用水,60% 为农业及生态用水;中线调水量的 65% 供工业和城镇用水,35% 为农业及生态环境用水;西线供水量中工业、城镇与农林牧业及生态环境各 50%。按照工业产值分摊系数法推算工业及城镇供水效益,按灌溉效益分摊系数法测算农业及其他供水效益。综合各项效益,按目前价格水平,南水北调工程年均经济效益约 600~800 亿元。

生态与环境效益 南水北调工程的水源水质好,增加供水区城市生活、工业用水,改善卫生条件,有利于城市环境治理和绿化美化,促进城市化建设。增加农林牧业灌溉用水,改善农牧业生产条件,调整种植结构,提高土地利用率。还可改污水灌溉为清洁水灌溉,减轻耕地污染及对农副产品的危害。提高北方供水能力后,可以减少对地下水的超采,并可结合灌溉和季节性调节进行人工回灌,补充地下水,改善水文地质条件,缓解地下水位的大幅度下降和漏斗面积的进一步扩大,控制地面沉降造成对建筑物的危害。调水后通过合理调度,可向干涸的洼、淀、河、渠、湿地补水,增强水体的稀释自净能力,改善水质,恢复生机,促进水产和水生生物资源的发展,使区域生态环境向良性方向发展。

⇒25. 长江上游自西向东依次接纳的大支流是…

- A. 雅砻江、岷江、嘉陵江、乌江  
B. 雅砻江、岷江、乌江、嘉陵江  
C. 雅砻江、嘉陵江、岷江、乌江



D. 雅砻江、嘉陵江、乌江、岷江

考查方向:长江上游主要支流的分布。

试题分析:回答此题要明确两个问题:一是长江上游河段的范围;二是长江上游的大支流有哪些,并且要按自西向东的顺序排列。湖北宜昌以上为上游。

答案:A

⇒26. 我国近海中,全部位于大陆架上的是 ……

- A. 渤海和黄海      B. 黄海与东海  
C. 东海与南海      D. 南海与渤海

考查方向:我国大陆架的分布。

试题分析:我国近海的大陆架,包括渤海和黄海的海底全部,东海海底的大部分和南海海底的一部分。

答案:A

⇒27. 我国夏季气温最高的地方是 ……

- A. 吐鲁番      B. 重庆  
C. 武汉      D. 南京

考查方向:我国夏季气温的分布特点

试题分析:吐鲁番盆地有“火洲”之称,7月份均温为 $33^{\circ}\text{C}$ ,极端最高气温曾达到 $49.6^{\circ}\text{C}$ ,是我国现有气候记录的最高值。其原因是吐鲁番深居大陆内部,地势低,地形封闭,夏季日照长,地表沙漠、戈壁吸热快,散热也快。

答案:A

教学参考:这四个地点都是我国夏季气温很高的地方,如重庆、武汉、南京有我国“三大火炉”之称。

⇒28. 我国某一盆地,位于地势第二级阶梯,盆地中沙漠是我国面积最大的沙漠,飞沙走石,盆地边缘的山麓地带,高山冰雪融水,哺育着一块块绿洲,该盆地是 ……

- A. 塔里木盆地      B. 准噶尔盆地  
C. 柴达木盆地      D. 四川盆地

考查方向:我国主要地形区的特点。

试题分析:内部有沙漠,四周有绿洲一定是塔里木盆地或准噶尔盆地,但准噶尔盆地内部沙漠面积并不很辽阔。

答案:A

教学参考:柴达木盆地位于我国地势第一级阶梯。

⇒29. 由火山喷出的熔岩堵塞河道形成的湖泊群是 ……

- A. 长白山天池      B. 北美五大湖群  
C. 五大莲池      D. 长江中下游湖群

考查方向:湖泊的成因。

试题分析:长白山天池是火山形成,但不是湖群。北美五大湖是冰川作用形成,长江中下游湖群是流水作用形成的。

答案:C

教学参考:按湖泊的成因可分为:火山湖、

鄱塞湖、冰蚀湖等。

⇒30. 在下列有关我国山脉的表述中,正确的是

- A. 喜马拉雅山位于中国、越南、尼泊尔等国的边境上  
B. 横断山脉和昆仑山都是南北走向的高大山脉

C. 昆仑山是世界最雄伟的山脉

D. 太行山位于黄土高原和华北平原之间

考查方向:我国主要地理事物的分布。

试题分析:喜马拉雅山位于中国和尼泊尔交界处。横断山是南北走向的山脉,而昆仑山是东西走向的山脉。世界上最雄伟的山脉是平均海拔超过6000米的喜马拉雅山。

答案:D

⇒31. 下列属于我国内海的是 ……

- A. 渤海和琼州海峡  
B. 渤海和黄海  
C. 黄海和东海  
D. 琼州海峡和台湾海峡

考查方向:我国内海。

试题分析:我国近海中,渤海和琼州海峡为内海,其余不全为我国所有。

答案:A

教学参考:内海的含义及政治意义上的内海。

⇒32. 目前能够起到振兴黄土高原地区经济发展的生产链是 ……

- A. 煤→燃气→燃气管道输出  
B. 煤→钢铁工业→汽车制造业  
C. 铝土、锡矿→有色金属工业  
D. 煤→煤化学工业

考查方向:黄土高原地区的资源特点。

试题分析:黄土高原地区能源丰富,但经济比较落后。因此,立足黄土高原地区丰富的矿产资源,努力优化工业结构,延长生产链,成为本地区经济发展的关键。在解题时要明确黄土高原地区拥有的丰富资源是煤、铝土矿、铁矿等,并且要根据目前本地区经济水平来确定适宜的生产链。

答案:D

教学参考:究其原因,主要是工业结构长期以单一的原煤生产和输出为主,能源原料的市场价格低廉,经济收益较低。

请根据我国新疆、西藏、云南、江苏四省(区)的基本情况,判断33~35题。

⇒33. 用同样的图幅,绘制上述四省(区)的地形图,图中所用比例尺最小和最大的是 ……

- A. 江苏和新疆      B. 新疆和江苏  
C. 西藏和云南      D. 云南和西藏

⇒34. 人口密度最大和最小的是 ……

- A. 西藏和云南      B. 江苏和新疆  
C. 江苏和云南      D. 江苏和西藏

备  
课  
札  
记



备  
课  
札  
记

- ⇒35. 到1994年底,上述四省(区)中已加入国际“人与生物圈”自然保护区网的共有……  
A. 1个 B. 2个 C. 3个 D. 4个  
考查方向:区域特征的比较。

试题分析:上述四个省(区)中,新疆面积最大,江苏面积最小;西藏人口密度最小,平均每平方千米不到2人,江苏人口密度最大,每平方千米超过500人。到1994年底,上述四省(区)中新疆的博格达峰、云南的西双版纳、江苏的盐城加入了国际“人与生物圈”自然保护区网

答案:33. B 34. D 35. C

教学参考:这是一道综合题,内容涉及初中地理和高中地理。考查的知识点有:地图、人口密度、自然保护区等。

- ⇒36. 在我国第二阶梯与第三阶梯过渡处的水电站有……  
A. 二滩 B. 丹江口  
C. 白山 D. 青铜峡

试题分析:二滩水电站位于雅砻江上,地处四川盆地西部边缘,白山水电站地处吉林省的东部,青铜峡水电站位于黄河上游的宁夏回族自治区境内。位于汉江上的丹江口水电站位于二、三阶梯交界处。

答案:B

旅游资源既是一种无价的精神文化资源,也是一种经济财富,它具有多方面的价值和功能,据此回答37~39题。

- ⇒37. 黄山——桂林山水吸引大批旅游者前往游览,主要是因为它们的……  
A. 美学价值 B. 科学价值  
C. 历史文化价值 D. 经济价值

- ⇒38. 下列景观中具有较高历史文化价值的是  
①黄山云海 ②埃及金字塔 ③北京故宫  
④路南石林 ⑤巴黎凯旋门

- A. ①②③ B. ②③④  
C. ②③⑤ D. ③④⑤

- ⇒39. 下列风景区中,具有较高的地理科学价值的是……

- ①美国的科罗拉多大峡谷 ②云南的路南石林 ③甘肃敦煌的莫高窟 ④法国的卢浮宫 ⑤南斯拉夫的喀斯特地貌  
A. ①②③ B. ②③④  
C. ①③⑤ D. ①②⑤

考查方向:本题旨在考查旅游资源的特征。试题分析:注意各地多种旅游资源的特征的分析 and 记忆。

答案:37. A 38. C 39. D

教学参考:旅游资源的价值决定其旅游开发的功能。拥有观赏、历史、文化、科学、经济和社会等价值的旅游资源,一般均具有观光、度假、健身、商务、探险、科考、娱乐等旅

游功能,据此决定其开发方式和保护前景。

- ⇒40. 能够作为国界线的国际性河流有……  
A. 额尔齐斯河 B. 澜沧江  
C. 松花江 D. 鸭绿江

试题分析:额尔齐斯河是我国唯一注入北冰洋的河流,澜沧江流出我国后称湄公河,是东南亚最主要的河流之一,松花江流经我国的吉林省和黑龙江省,鸭绿江地处中韩边界。

答案:D

- ⇒41. 在干旱、半干旱地区由于灌溉不合理会导致  
A. 沙漠化 B. 水土流失  
C. 土壤次生盐碱化 D. 风蚀严重

考查方向:干旱、半干旱区的土地利用。

试题分析:在干旱、半干旱地区,水的动态变化最敏感,不合理灌溉可引起地下水位上升,蒸发用水量增多,水逸盐留,形成次生盐碱化。

答案:C

- ⇒42. 我国下列地区中河流属于两洋水系、气候可受两类夏季风影响的地区是……

- A. 黄河中下游 B. 长江中下游  
C. 西南地区 D. 东北地区

考查方向:我国受夏季风影响的地区。

试题分析:夏季,形成于副热带太平洋上的热带海洋气团,对我国夏季降水具有重要意义,来自印度洋上的赤道气团,也可以影响到我国长江流域以南地区,带来丰沛的降水。

答案:C

- ⇒43. 我国既不受冬季风影响,也不受夏季风影响的地区是……

- A. 塔里木盆地  
B. 雅鲁藏布江谷地  
C. 云贵高原  
D. 藏北高原

考查方向:冬夏季风影响范围。

试题分析:藏北高原地区深居大陆内部,高原地势高峻,既不受夏季风的影响,又不受冬季风的影响。

答案:D

- ⇒44. 有一城市,1月平均气温为2.8℃,7月均温为29℃,年平均降水量为1260毫米。这个城市是我国的……

- A. 北京 B. 哈尔滨  
C. 武汉 D. 广州

考查方向:气温与降水的分布规律。

试题分析:此城市最冷月均温为2.8℃,说明该地处于我国的亚热带地区,再根据降水的状况,可判定为武汉。因广州1月份最低月均温比较高,降水量也较多。

答案:C

- ⇒45. 我国不少山脉走向不仅控制了主要河流的走向,还是这些河流的分水岭,如长江与黄





河的分水岭为.....

- A. 秦岭
- B. 南岭
- C. 昆仑山—秦岭
- D. 祁连山—秦岭

考查方向:我国主要的分界山脉的掌握情况。  
 试题分析:我国西高东低的地形控制了我国许多大江、大河的流向,东西走向的昆仑山—巴颜喀拉山—秦岭一线成为我国长江和黄河流域的分界线。

答案:C

⇒46. 有关我国河流的叙述,正确的是 .....

- A. 只要是流向国外的河流就为外流河
- B. 我国外流河分别流入太平洋、印度洋和北冰洋
- C. 西北地区河流都为内流河
- D. 澜沧江、雅鲁藏布江等均流向国外,最后注入印度洋

考查方向:内、外流河的特征。

试题分析:雅鲁藏布江流出我国后称为布拉马普特拉河,在孟加拉境内称为恒河,最后注入印度洋;澜沧江流出国界后称为湄公河,最后注入太平洋水系。

答案:B

二、综合题(共 12 小题,满分 31 分)

长江是我国的黄金水道,水量充沛,但中游洪灾频繁。在长江三峡段修建工程,兴利避害,是亿万中国人的一件大事。

⇒47. (2003 年上海春季,45)读“长江水系示意图”,在图示的①、②、③三地中,三峡工程位于\_\_\_\_\_处。



图 1-1-1

请从气候、地势、水系特征等方面分析该处水能资源丰富的原因\_\_\_\_\_。

考查方向:气候、地势水系特征对水能资源丰富的影响。

试题分析:水能资源丰富的条件:①水量大,②落差大。

答案:2 地处亚热带湿润地区降水丰沛;长江水系流域面积广,支流多,水量大;地势西高东低,处在地势第二和三级阶梯交界处峡谷多落差大

⇒48. (3 分)读图 1-1-2,回答下列问题。

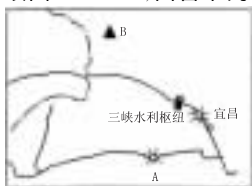


图 1-1-2

(1)根据图中代号填注:水电站 A 为\_\_\_\_,自然保护区 B 为\_\_\_\_\_。

(2)三峡地区位于我国地势的第\_\_\_\_\_阶梯上,水深流急,水位落差大,水能资源集中,著名的三峡水利枢纽工程位于图中湖北省长江上游的\_\_\_\_\_峡上叫三斗坪的地方。

(3)三峡工程建成后,具有哪些经济和生态效益?

(4)我国江河流量居世界第六位,水能资源蕴藏量却居世界第一位,这与我国的\_\_\_\_\_条件有关,我国境内水位落差最大的是西藏境内的\_\_\_\_\_大峡谷。

试题分析:掌握好三峡所在省区、地形区,水能丰富的原因及三峡工程的现实意义。

答案:(1)隔河岩 神农架自然保护区

(2)二、三 西陵

(3)①可以引水灌溉、航运、淡水养殖、发电、发展旅游业;②调节库区小气候,调节长江干流径流的季节和年际变化,起到防洪抗涝作用,减少中下游地区的洪涝灾害

(4)地势高差显著,水位落差大 雅鲁藏布(江大拐弯处)

教学参考:雅鲁藏布江大峡谷位于“世界屋脊”青藏高原之上,平均海拔 3000 米以上,险峻幽深,侵蚀下切达 5382 米,具有从高山冰雪带到低河谷热带季雨林等九个垂直自然带,是世界山地垂直自然带最齐全、完整的地方,这里聚集了许多生物资源。雅鲁藏布江大峡谷怀抱南迦巴瓦峰地区的高山峻岭,冰封雪冻,它劈开青藏高原与印度洋水汽交往的山地屏障,像一条长长的湿舌,向高原内部源源不断输送水汽,使青藏高原东南部由此成为一片绿色世界。雅鲁藏布江大峡谷里最险峻、最核心的地段,是从白马狗熊往下长约近百公里的河段,峡谷幽深,激流咆哮,至今还无人能够通过,其艰难与危险,堪称“人类最后的秘境”。雅鲁藏布江大峡谷的基本特点可以用十个字来概括:高、壮、深、润、幽、长、险、低、奇、秀。

⇒49. (3 分)读华北平原地区气候——地下水埋藏影响系统水盐垂直运动示意图(图 1-1-3),回答下列问题。

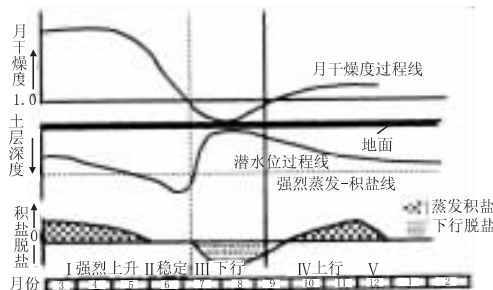


图 1-1-3

备课札记



备  
课  
札  
记

(1)3~6月份,月干燥度过程线、潜水位过程线及积盐(脱盐)线三者之间的关系是\_\_\_\_\_。

(2)7~8月份,潜水位上升的主要原因是\_\_\_\_\_。

(3)地表积盐与干燥度、潜水位之间的关系是\_\_\_\_\_。

(4)其对华北地区农业生产的启示是\_\_\_\_\_。

考查方向:华北平原地下水运动的状况分析。

试题分析:读图识图能力的考查已成为重点,要学会从图中获取相关地理信息,进一步联想其影响、意义。

答案:(1)走势吻合 (2)雨季降水多

(3)降水少,蒸发多,则积盐多;降水多,潜水位上升,积盐下沉 (4)大面积的漫灌,会导致地下水位上升,在蒸发较强的情况下,会导致地表积盐,出现土壤盐渍化

⇒50. (4分)读“中国部分地区图”(图1-1-4),在下面相应空格中填出图中数码代表的地理名称及其他内容。

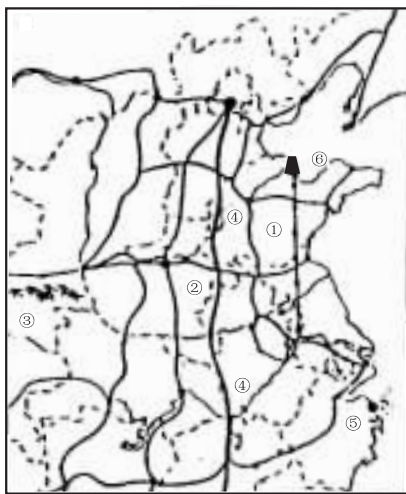


图1-1-4

①省级行政区简称:\_\_\_\_\_。

②省人民政府驻地:\_\_\_\_\_在该处有东西向干线\_\_\_\_\_铁路通过。

③山脉:\_\_\_\_\_,该山脉南侧地区所处的温度带是\_\_\_\_\_。

④纵向铁路干线:\_\_\_\_\_。

⑤沿海开放城市:\_\_\_\_\_,该城市东面临近的著名渔场是\_\_\_\_\_。

⑥著名油田:\_\_\_\_\_,该地原油主要通过\_\_\_\_\_方式运往南京等地加工。

考查方向:此题主要考查我国黄河中下游地区有关行政区域、铁路、山脉、温度带、城市、渔场、油田等基本知识。

试题分析:回答此题的关键是看图,而看图

的基础是对各省区轮廓的掌握。

答案:①鲁 ②郑州 陇海 ③秦岭 亚热带 ④京九铁路 ⑤宁波 舟山渔场 ⑥胜利油田 管道运输

⇒51. (3分)根据“中国沿北纬32度地形剖面图”(图1-1-5)中的地形、地势梯级代号,填写下列内容。

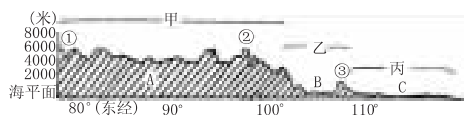


图1-1-5

(1)A \_\_\_\_\_高原,B \_\_\_\_\_,盆地,C \_\_\_\_\_平原。

(2)① \_\_\_\_\_山脉,② \_\_\_\_\_山脉,③ \_\_\_\_\_山。

(3)经过丙地形区自西而东的南北向的铁路干线依次是\_\_\_\_\_。

(4)C地形区的主要粮食作物是\_\_\_\_\_,从农业可持续发展来看,C地形区发展农业迫切需要解决的问题是\_\_\_\_\_。

考查方向:剖面图与地形的关系。

试题分析:回答此题,首先要看清剖面线。从题目中可以看出,剖面线沿北纬32度,大约自东经80度~东经120度,地形单元分别为青藏高原、四川盆地和长江中下游平原,反映了我国地势三级阶梯的特点。由于横断山脉在青藏高原东部边缘,巫山为二、三级阶梯的界山之一,在四川盆地与长江中下游平原之间,因此,这两座山应较容易确认。其次,要有较强的空间想象能力和分析问题的能力。如对铁路线的考查等。

答案:(1)青藏 四川 长江中下游

(2)①喜马拉雅 ②横断 ③巫 (3)焦柳、京广、京九、京沪 (4)水稻 防止水土流失,减少旱涝灾害

⇒52. (3分)读“我国东北部地区一般年份夏季风的进退情况示意图”(图1-1-6),解答问题。

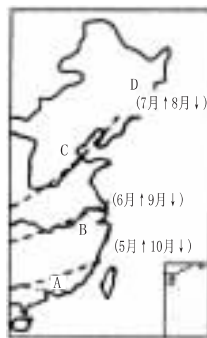


图1-1-6

(1)A地区的雨季每年一般起于\_\_\_\_\_月,



止于\_\_\_\_\_月。

(2)图中 C、D 两地区,较易出现春旱的是\_\_\_\_\_地区;另一地区不易发生春旱的原因是\_\_\_\_\_。

(3)在夏季风势力强盛的年份,我国往往会造成\_\_\_\_\_ (灾害);而夏季风势力较弱的年份则又会造成\_\_\_\_\_ (灾害)。考查方向:夏季风的进退和雨带的推移的关系。

试题分析:首先要注意看图,明确夏季风推移的时间和范围;其次是要结合夏季风的进退和雨带的推移,掌握其天气特征和气象灾害。

答案:(1)5 10 (2)C 有春季积雪融水 (3)北涝南旱 南涝北旱

⇒53. (2分)读下面材料,回答问题。

二滩水电站已开始向西南电网送电。设计装机容量为 330 万千瓦。2000 年年发电量就达到 170 亿度。大坝为混凝土双曲拱坝,坝高 240 米,是 20 世纪亚洲装机容量、库容量大的水利枢纽工程。

河流名称	长度(千米)	流域面积(平方千米)	流量(立方米/秒)
雅砻江	1500	129930	1800
湘江	817	95738	2288

(1)根据以上材料和已有知识回答:二滩水电站建在上表中\_\_\_\_\_江上。两江相比,该江水能较丰富的原因是\_\_\_\_\_。电站和用电市场之间关系方面的不利条件是\_\_\_\_\_。

(2)设想将二滩的电能输送到成都地区,如果使用相同的输电线,从减少输电线上电能损失来看,在 50 万伏超高压和 11 万伏高压输电方案中应选用\_\_\_\_\_输电方案。因为该方案的输电损失为另一方案的\_\_\_\_\_%。

考查方向:此题是地理和物理综合的题目。试题分析:四川二滩水电站位于长江上游支流雅砻江上。远距离送电的电能损失主要是在输电线上的热损失,  $P_{损} = I^2 R$ , 由于  $I = P/U$ ,  $P$  为电站输出的总功率,  $U$  为送电电压。可得:  $P_{损} = P^2 R/U^2$ , 输出功率  $P$  和输电线电阻  $R$  是一定的,  $P_{损}$  与  $U^2$  成反比。  $P_1 : P_2 = U_2^2 : U_1^2 = 11^2 : 50^2 = 4.84\%$ , 应选用 50 万伏超高压 4.84%。

答案:(1)雅砻 落差大 距离较远

(2)50 万伏超高压 4.84

⇒54. (2分)图 1—1—7 为我国台湾岛 7 月份等温线分布图,图中数字为摄氏度。玉山海拔为 3997 米,该岛南北跨 3.5 个纬度。读

图,回答下列各题:

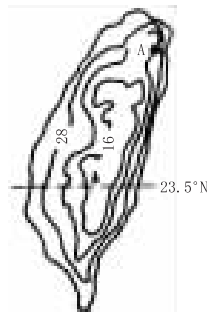


图 1—1—7

(1)图中 28°C 等温线大约相当海拔 200 米处的温度,那么玉山主峰气温应为\_\_\_\_\_。

(2)此图比例尺应为 1 : \_\_\_\_\_。

(3)图中 A 处为火烧寮,是我国的“雨极”,请问该处降水类型主要有\_\_\_\_\_,多雨的原因是\_\_\_\_\_。

(4)台湾是我国多地震的地区,1999 年 9 月 21 日台湾岛发生了 7.6 级大地震,请简述这里多地震的原因\_\_\_\_\_。

(5)台湾岛主要属于\_\_\_\_\_ (自然带)。北回归线附近,全球大陆自然带面积最大的是\_\_\_\_\_带。

(6)根据图中等温线分布情况,请指出该岛地形地势特点是\_\_\_\_\_。

考查方向:台湾的自然地理特征。

试题分析:从台湾岛的地理位置、地形、气候特征逐步分析其他相关内容。

答案:(1)5.4°C (2)7800000 (3)地形雨 山地迎风坡多地形雨 (4)板块交界带上,地壳不稳 (5)亚热带常绿阔叶林带 热带荒漠带 (6)中间高,四周低

教学参考:此题以时政热点地区台湾为切入点,问及与之有关的各方面的地理问题,也可以问及诸如政治、历史等学科的知识,便成为一个很典型的以区域为切入点的综合题。

⇒55. (2分)图 1—1—8 所示的剖面,切过 F、G、H 三条大河河源段。河源区径流( $R_y$ )与全流域径流( $R_q$ )的比值如表所示。

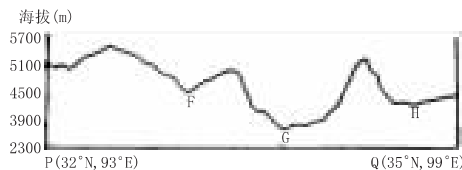


图 1—1—8

河名	$R_y/R_q$	河名	$R_y/R_q$	河名	$R_y/R_q$
F	0.10	G	0.25	H	0.49

(1)据图回答河流名称,F 是\_\_\_\_\_ ;G 是\_\_\_\_\_ ;H 是\_\_\_\_\_。

(2)依据表中资料和所学知识,判断 3 条河流河源地区的径流量之和约占全国的 ...

备课札记



备  
课  
札  
记

- A. 1/5                      B. 1/10  
C. 1/15                     D. 1/20

考查方向:河流的水文状况。

试题分析:从径流的特点入手,通过图示剖面图的地理经纬度分析答题。

答案:(1)澜沧江 长江 黄河 (2)B

⇒56. (2分)人类的不恰当活动,常造成严重的水质污染,从而破坏了水体环境。图1—1—9及表格是黄河中游某支流一水文站的实测结果。据此回答:

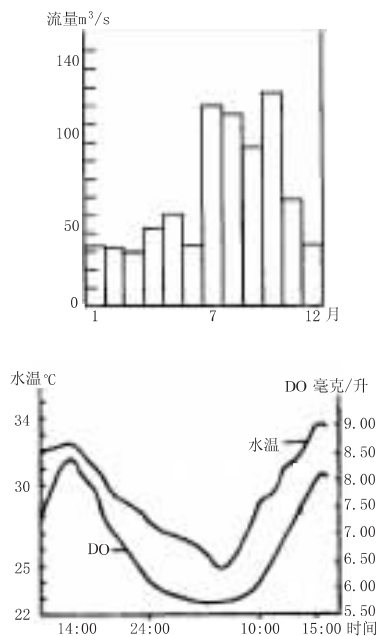


图1—1—9

水温℃	25	26	27	29	31	32	34
DO饱和值(毫克/升)	8.15	8.00	7.85	7.65	7.43	7.30	7.20

- (1)该河月均流量最低值与最高值之比约为          分之一。
- (2)当地黄金生产及造纸、食品加工等乡镇企业的排污造成该河段枯水期富营养化严重,在凌晨 5:00,河水的 DO(溶解氧)含量的饱和度仅为         %,但在午后,DO 出现过饱和,如在 18:00,DO 饱和度可高达 110%。其主要原因是:①                         , ②                         。
- (3)因地制宜控制该地水污染的措施有   。

考查方向:水文资料的分析法。

试题分析:通过图表综合分析河流水文特征及形成原因。

答案:(1)四 (2)68~72 ①水温增高,饱和值下降 ②光照增强,光合作用产氧量增加

(3)①污染较重的小工业停产,②对工农业

及生活污水进行处理,③减少枯水期用水,使流量增加,④调整生产过程,适当在洪水期排污

⇒57. (2分)阅读下面的中国古今著名水利工程分布地区图(图1—1—10),回答下列各题。

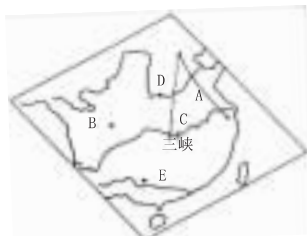


图1—1—10

(1)填出代表下列水利工程在图中的字母代号:

都江堰( ),京杭运河( ),小浪底( ),灵渠( ),葛洲坝( )。

(2)有人建议,长江三峡建坝后,利用每天零点至凌晨电负荷锐减的特点,从回水区支流的兴山县香溪河,用电力将江水提升 18 米,穿越神农架山,引至丹江口水库,便可汇入南水北调中线方案的总干渠,流经河南、河北直至北京(见图中虚线所示),解决沿途各省及北京、天津水荒之危,与现在已经上马的南水北调东线方案相比,你觉得这个方案有哪些利弊?

(3)在三峡地区修筑大坝,造福于民,这一伟大设想孙中山早在 20 世纪初就已提出,毛泽东在 20 世纪 50 年代也提出过,20 世纪 80 年代三峡工程正式动工兴建,并顺利实现了大江截流,完成了一期工程。为什么三峡工程的构想直到今天才变成现实?考查方向:主要水利工程特点及建设的意义。

试题分析:从三峡工程位置所在地形、气候特征及与相关地区的联系入手,并推想三峡工程的浩大。

答案:(1)B A D E C

(2)利:①自丹江口水库向北,可利用地势自流送水,无需逐级提水;②充分利用三峡能源免除下半夜电能的浪费,合理利用能源;③干渠经过河南西部山区和河北西部贫困地区,能改善那里的缺水状况,促进农业及其他行业的发展

弊:①调水河道要穿过神农架等山岭,施工量大,前期投资多;②南水北调中线方案的总干渠尚未修成,向北京和天津送水需等较长时间;③经过地区地下水位有可能升高,不注意排灌结合,会形成土地盐碱化。

(3)20 世纪初和 20 世纪 50 年代三峡工程不能动工,有政治上、经济上和科学技术上的原因。旧中国是一个半殖民地半封建的



## 2. 中国经济地理

### 设计意图

中国人文地理的学习要善于结合我国气候、地形、河流等自然地理知识,来分析我国的自然资源、工业、农业、旅游资源的特点以及开发利用中存在的问题。今后利用、发展的要求和目标,不能单纯地死记硬背,要善于利用地图记忆各种资源的位置分布,通过位置特点把各种知识串联起来,培养综合分析问题、解决问题的能力。该套试题中较新颖的题目是:选择题中的 2、19、26、27、31、34 题,综合题中的 1、3、6 题。需要通过绘图题解答的有:30、31、36 题。

### 能力训练

一、选择题(共 40 小题,每题 1.5 分,满分 60 分)

⇒1. 黄河流域有区域自治行政单位的少数民族有

- ①苗族 ②鄂伦春族 ③蒙古族 ④回族  
A. ①② B. ③④ C. ②④ D. ①④

考查方向:我国少数民族的分布。

试题分析:苗族主要分布在云贵地区,鄂伦春族主要分布在东北地区,均不属于黄河流域。中国是一个统一的多民族国家,在这个民族大家庭中,共生活着 56 个民族成员。在漫长的历史发展过程中,各族人民交错杂居,和睦相处,互帮互学,荣辱与共,共同缔造了我们伟大的祖国,创造了辉煌灿烂的中华文化。

答案:B

⇒2. 适合在松嫩平原种植的农作物是 ……………

- A. 春小麦、玉米、甜菜、亚麻  
B. 冬小麦、高粱、大豆、甜菜  
C. 玉米、高粱、大豆、油菜  
D. 玉米、黄麻、甜菜、大豆

考查方向:东北地区的气候特征及对农业的影响。

试题分析:冬小麦不适宜东北地区的气候特点,故 B 项不对;油菜主要分布在长江流域;黄麻也不适宜于东北地区种植。故 C、D 两项均不对。

答案:A

⇒3. 我国春小麦集中产区在 ……………

- A. 东北平原 B. 华北平原  
C. 长江中下游平原 D. 珠江三角洲

考查方向:我国春小麦的分布。

试题分析:我国春小麦集中产区在东北平原,特别是黑龙江省的三江平原和松嫩平原地区。黑龙江省的春小麦产量在全国各省、市、区中居第一位。

答案:A

⇒4. 海河过去经常泛滥的自然原因主要是 ……

- ①上游多流经黄土高原,水土流失严重  
②黄河改道淤塞了河道 ③冬春季节常发生凌汛 ④五大支流在天津汇合,泄水不畅  
A. ①② B. ③④ C. ②④ D. ①④

考查方向:海河过去经常泛滥的自然原因。

试题分析:一般说来,海河并无凌汛发生;黄河改道对淮河有较大影响,曾出现夺淮入海的情况,加之黄河下游为“地上河”,对海河河道没有多大影响。

答案:D

⇒5. 下列四组中,都属于将煤炭直接运出山西省的铁路干线是 ……………

- ①大秦线、京原线、石太线、太焦线、京包线  
②大秦线、陇海线、石太线、太焦线、同蒲线  
③大秦线、石太线、京原线、太焦线、同蒲线  
④大秦线、京原线、太焦线、焦柳线、石太线  
A. ①② B. ③④ C. ②④ D. ①③

考查方向:我国主要运煤干线的分布。

试题分析:大秦线、京原线、石太线、太焦线、同蒲线都是经过山西的铁路干线,都属于将煤炭运出山西省的铁路干线,而②中的陇海线、④中的焦柳线,都不是经过的铁路干线,因而不对。

答案:D

⇒6. 黄河中游地区常见的自然灾害有 ……………

- ①凌汛 ②地上河决口 ③水土流失  
④干旱  
A. ①② B. ③④ C. ②④ D. ①③

考查方向:凌汛发生的条件。

试题分析:首先明确题目问的是黄河中游地区;其次明确凌汛发生的条件是由低纬流向高纬;第三要明确地上河是指黄河下游,因此把①②排除,③④正确。

答案:B

⇒7. 目前能缓解华北平原春旱期用水紧张状况,且符合可持续发展原则的措施有 ……………

- A. 增加地下水的开采量  
B. 缩减农田面积以降低农业用水总量  
C. 直接利用工业和生活污水灌溉  
D. 推广喷灌、滴灌,发展节水农业



考查方向:解决华北区春旱的措施。

试题分析:增加地下水的开采量,会引起地面下沉;缩减农田面积,虽可起到降低农业用水量的作用,但不符合可持续发展原则;工业和生活污水是不能直接利用以灌溉农田的。

答案:D

⇒8. 属长江中游平原范围的有 .....

- ①江汉平原 ②巢湖平原 ③洞庭湖平原  
④太湖平原

A. ①② B. ③④ C. ②④ D. ①③

考查方向:长江中游平原的范围。

试题分析:长江中游是指湖北宜昌至江西湖口的地区。巢湖平原在长江下游;太湖平原属长江三角洲地区。

答案:D

⇒9. 关于南方地区的广东、海南、广西的气候特点的叙述,正确的是 .....

- ①气温高,全年皆夏 ②许多地方霜雪罕见,春秋相连 ③高温多雨的热带、亚热带季风气候 ④全国热量和降水最丰富的地区

A. ①② B. ③④ C. ②④ D. ①③

考查方向:我国东南沿海地区的地理特点。

试题分析:本地区跨南亚热带和热带范围,热量充足,但气温并不是全年都在 22℃ 以上,即不是全年皆夏,故①错;按四季顺序,春季之后应为夏季,若春秋相连则没有夏季,故②亦错。

答案:B

⇒10. 有关我国南、北方自然资源的叙述,正确的是 .....

- A. 我国南方有四川攀枝花、湖北大冶、安徽马鞍山、海南石碌等大铁矿,因此,南方铁矿比北方丰富。  
B. 南方的石油、煤炭资源均不如北方多。特别是长江中下游和南部沿海各省,普遍感到能源供应紧张。  
C. 南方地区各河水能资源丰富,水电供应充足,可以满足工农业生产的需要。  
D. 北方森林资源丰富,特别是东北的大、小兴安岭和长白山地,是我国的天然森林宝库。因此,对这里的森林要加快采伐,充分利用。

考查方向:我国南方地区与北方地区的自然资源各有优缺点,可以取长补短,合理利用。

试题分析:①我国南方地区虽有几个大铁矿,但铁矿储量仍不如北方多。因此 A 项错。②B 为正确选项。③C 项错。因为南方地区虽然水能资源丰富,但能源消耗量大,水电供应不能完全满足工农业生产的需要,并且有些工厂往往因少电而不能正

常生产。④对北方地区的森林资源不能提“加快采伐,充分利用”,这对于近些年对天然森林砍伐过度的现状会产生误导。从现实和长远的观点看,要合理采伐和保护森林,促进森林的更新。故 D 项不对。

答案:B

⇒11. 根据海外市场的需要,闽南三角地区建立了农业出口商品基地,其中不是主要产品的有 .....

- A. 木材 B. 蔬菜 C. 花卉 D. 水果

考查方向:闽南三角地区农业的区位优势。

试题分析:闽南三角地区适宜建立蔬菜、花卉、水果等农业产品的出口商品基地。

答案:A

⇒12. 位于京广铁路和长江航运干线交汇处的著名钢铁基地是 .....

- A. 鞍山钢铁基地 B. 攀枝花钢铁基地  
C. 武汉钢铁基地 D. 上海钢铁基地

考查方向:主要交通线的交汇点。

试题分析:辽宁鞍山不在长江流域,而在辽河流域的哈大线上;攀枝花位于成昆铁路与长江航运干线交汇处;上海位于京沪线与沪杭线的交点上,处于长江入海处。

答案:C

⇒13. 有关我国南方和北方人民生活方面的比较,不正确的是 .....

- A. 南方居民多以大米为主食,北方居民则以面食为主  
B. 北方过去农村住房多就地取土,用土坯垒墙,南方旧式民居的建筑材料多用砖瓦、竹木  
C. 南方房屋的层高比北方小,屋顶坡度也比北方小  
D. “南船北马”是我国传统交通地理的显著特色

考查方向:我国南方和北方人民生活的差异。

试题分析:从现代建筑的实际情况看,北方的房屋普遍比较矮小,利于冬季保暖,又可节省建筑材料,北方屋顶坡度比南方小,由于降水少。而南方房屋建筑无论平房还是楼房,其层高均要高于北方,这利于夏季通风散热,屋顶坡度较大,便于雨水流泻。

答案:C

⇒14. 有关我国目前四大直辖市的说法,正确的是 .....

- A. 邻省最多的是上海  
B. 人口最少的是北京  
C. 三个临海,一个内陆  
D. 人口最多的是重庆

考查方向:此题考查了直辖市的位置特点和人口数量。

备  
课  
札  
记



备  
课  
札  
记

试题分析:这就要求平时对它们的位置通过多读图的方法来记忆。上海、天津临海,而北京、重庆居内陆;人口顺序由多到少是:重庆、上海、北京、天津;邻省最多的是重庆(5个),其他均为2个。

答案:D

教学参考:通过此题解答得出:①对一个地区既要掌握其自身位置,同时还应注意它与周围地方的相对位置。②同类事物多做比较。

⇒15. 关于中国民族特征的叙述不正确的是 …

- A. 中国是一个多民族的国家
- B. 我国民族分布特点是集中在东部
- C. 少数民族集中分布于西南、西北、东北地区
- D. 人口最多的民族分布在全国各地

考查方向:此题考查我国民族分布特点。

试题分析:这里关键是要区别民族分布、少数民族分布和人口分布的特点,这是三个不同的概念。B项说的是我国人口分布特点,所以与题意不符。

答案:B

教学参考:平时要注意概念的理解和区别。

⇒16. 冬季兰州空气污染较严重的原因有 ……

- A. 地处黄河谷地,污染物不易扩散
- B. 工业废气及居民取暖的烟尘数量较小
- C. 偏北风从西伯利亚带来大量工业废气
- D. 长时期受低压系统控制,污染物难以扩散

考查方向:此题为大气污染造成原因分析题。

试题分析:应抓住①兰州气候特点即冬季盛行风向、冬季降水情况。②兰州地形即位于黄河谷地。③西伯利亚地区工业情况,这里工业还是较少,且距兰州也较远。④冬季陆地为冷高压为主,不可能长期低压系统。

答案:A

教学参考:通过解答此题,不仅要注意本区的主要地理事物,还要注意它的周围事物。

⇒17. 在下列各图中,反映从拉萨到重庆年太阳总辐射量变化的是 ……

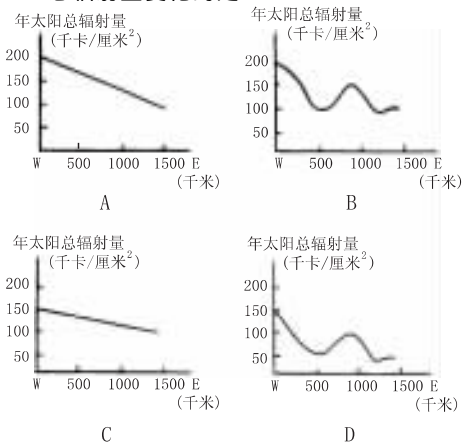


图 1—2—1

考查方向:太阳总辐射量变化特点。

试题分析:此题为 1999 年全国地理高考试题。根据拉萨所在的青藏高原是我国太阳能较丰富的地区之一,年太阳辐射总量超过 200 千卡/平方厘米,据此可以排除选项 C、D,对比选 A 和 B 就会发现 A 图中反映的信息是从西到东年太阳总辐射量是逐渐递减的,而实际情况是从拉萨到重庆途中要穿越横断山区,因此可对此题作出正确判断。

答案:B

教学参考:这是一道读图选择题,答题的关键是读懂图中所给信息,再根据所学知识综合起来考虑,才能作出正确选择。因此,提高读图能力是解答此类型题目的关键,也是学习地理的关键所在。在实际应用中,还要注意图中所给的关键信息,例如此题中 200 千卡/平方厘米就是解答题目的关键信息。

⇒18. 下列关于气候资源特点的叙述正确的是…

- A. 人类利用的气候资源只是热量和降水
- B. 气候资源的地区分布只是结构的差异
- C. 气候要素只存在一定范围内才具有资源价值
- D. 气候资源的变率较小

考查方向:本题主要考查气候资源的特点。

试题分析:气候是一种可再生资源,具有与其他自然资源相同的一些特点。根据特点分析气候各要素之间的内在联系,培养思维能力。根据自然资源的性质,气候属一种可再生资源。目前,人类利用的气候资源是太阳辐射、热量、降水和风等。气候资源的特点有气候资源的普遍存在性,在地区分布上,只是数量的多少和结构的差异,气候资源的数值特征,气候要素只存在一定范围内才具有资源价值;气候资源是一种变化中的资源,有较大的变率。

答案:C

教学参考:本题容易出错的是气候资源的变率问题,因为光热、水的配合,不同的气候类型水热组合不同,都是周期性的变化。

⇒19. 下列说法正确的是 ……

- A. 热带积温小于 8000℃
- B. 亚热带作物熟制是一年两熟或者两年三熟
- C. 中温带主要作物为春小麦、玉米等
- D. 半湿润年降水量小于 400 毫米

考查方向:本题主要考查气候资源与农业关系,气候为农业提供光、热、水、空气等能量和物质,是农业自然资源的重要组成部分。

试题分析:通过分析温度带和干湿地区状