

三人行创新备考书系

SAN REN XING CHUANG XIN BEI KAO SHU XI



# PK 2007 考场

## 全国名校联考试卷汇编

- ① 2007届北京市海淀区调研考试
- ② 黄冈5校2007届高三联考
- ③ 山东省潍坊市2007届5所重点中学联考
- ④ 南京市2007届高三质量检测
- ⑤ 广东省重点中学2007届高三调研考试
- ⑥ 浙江省温州市2007届10校联考
- ⑦ 湖南省长沙市2007届8校联考
- ⑧ 河北省保定市2007届5校联考
- ⑨ 河南省安阳市重点中学高三联考
- ⑩ 吉林省长春市2007届10校联考

地  
理

内蒙古人民出版社

三人行创新备考书系

SAN REN XING CHUANG XIN BEI KAO SHU XI

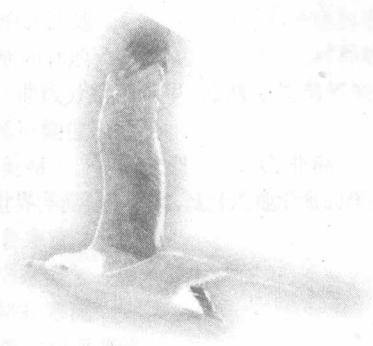
# PK 2007 考场

## 全国名校联考试卷汇编

全国特级教师专家组  
全国高考试题研究组

组编

地  
理



内蒙古人民出版社

# 《PK考场》丛书编委会

## 专家组

董世奎(特级教师,北大附中数学教研组长)  
王英民(特级教师,清华附中英语教研组长)  
马桂君(高级教师,北师大附中物理教研组长)

## 策划组

程家学 从光远 曹福臣 刘宇衡 韩宏远 张世栋

## 编写组(排名不分先后)

|     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 刘颖  | 徐雪松 | 高永利 | 王巍  | 郑召君 | 张宝玉 | 陆景英 |
| 孙业华 | 管秀娟 | 王娜  | 王季曾 | 董月琴 | 邵刚  | 管鑫雨 |
| 李文兰 | 朱玉德 | 陈荣光 | 魏光国 | 李东升 | 谭光明 | 田桂珍 |
| 陈文超 | 刘东生 | 周惠峰 | 赵可付 | 刘树载 | 王昌辉 | 罗功举 |
| 朱晓军 | 张家生 | 庞亚君 | 孙烈杰 | 陆敏刚 | 宋扬  | 郑玉东 |
| 张代林 | 陈华昌 | 杨金勇 | 陈明松 | 韩志领 | 史士杰 | 韩文虎 |
| 李建永 | 夏东平 | 郭治学 | 赵书林 | 王涛  | 张延贞 | 杨海霞 |
| 于慧  | 王志勇 | 张庆慧 | 刘俊刚 | 王海艳 | 任书云 | 甄艳敬 |
| 宗俊梅 | 张俊英 | 乔进夫 | 曹国新 | 魏明海 | 吴大强 | 朱齐军 |
| 魏在强 | 陶茂义 | 李秀芳 |     |     |     |     |

## PK考场——全国名校联考试卷汇编

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 责任编辑 | 乌恩                        |
| 执行编辑 | 王刚                        |
| 版式设计 | 燕子小娟                      |
| 封面设计 | 峥嵘                        |
| 出版发行 | 内蒙古人民出版社出版发行              |
| 地址   | 呼和浩特市新城区新华大街祥泰大厦          |
| 印刷   | 北京昌平百善印刷厂                 |
| 经销   | 新华书店                      |
| 开本   | 787×1092 1/8              |
| 印张   | 60                        |
| 版次   | 2006年12月第一版               |
| 印次   | 2006年12月第一次印刷             |
| 书号   | ISBN 7-204-08875-1/G·2427 |
| 定价   | 57.00元(全十二册)              |

如出现印装质量问题,请与我社联系。

联系电话:(0471)4971562 4971659



# 前言

六瓣飞花风前舞,人间犹有傲霜枝。尽管冬日的冷风宛若刀割,却丝毫割不断高三学子备战高考的火热激情!亲爱的同学,在这个紧张与拼搏同在的季节里,继《三年高考真题汇编》、《高考专题测试卷》、《高考阶梯模拟ABC》之后,“PK考场”系列最新专辑——《全国名校联考试卷汇编》又如约来到你的身边。

时下,高考一轮复习已告终结,二轮复习正接近尾声——沙场正点兵!对广大高三学生来说,这时迫切需要的就是加大训练量,以检验复习效果;同时要了解一些创新题型,以提高应试能力、开阔前沿视野。基于目前可以满足学生此方面要求的试卷不多,我们特精心编辑出版了这套全国名校联考试卷汇编。

## 一、层层遴选,经典再现

本试卷汇编共有12个学科分册,每册包含8~10套试卷,全部为全国各地重点中学高三最新期中、联考、质检试卷。正所谓“看似平常最奇崛,成如容易却艰辛”,每册区区8或10套试卷,凝聚的却是全国数百所名校一线教师和“三人行创新备考书系”数十位编辑的无数心血!各地名校每次考试结束,都会由教师将试卷迅速上传。至本书出版之前,我们已陆续收到了数以万计的此类试卷。然而,复习进度不同,考试重点有别,试题含金量各异……一系列的差别向我们提出了新的课题:如何遴选出最优秀的试卷,还不能丝毫破坏试卷的原貌?为此,我们进行了一次又一次的地毯式排查:最初从成千上万套试卷中进行“海选”,一步步缩小目标范围。对于存在陈题、偏题、怪题的试卷坚决弃之不用,对于含有新题、好题、活题的试卷还要看是否有缺漏和不足……为了追求完美,几乎到了“吹毛求疵”的地步。最终,这百余套经典试卷才得以脱颖而出!

## 二、特快专递,详解详析

质量是图书的生命,然而信息过时的图书即使质量再高也终究是明日黄花。为保证试卷能够第一时间与考生见面,在编辑出版的征程中我们披星戴月、夜以继日。为了对这些精华试卷进行详细解析,对其中明朗的和隐含的2007年高考命题趋向进行深度挖掘,我们特组织教育一线名师对试卷进行了逐题解析。解析重在分析解题的突破口、关键点、易错点,并含有对考点所做的适当的拓展延伸,精练到位,恰到好处,增一字则太多,减一字则太少!

## 三、测练一体,方便实用

本试卷方便教师做集体考试之用,又可以让学生用来自我检测。各套试卷或8页,或4页,均为独立的整体,留有充裕的答题空间;均标明总分、答题时间、试卷结构,每道题都注明分值。全真的形式,有助于考生提前感受高考,提升实战能力。

世界上不存在没有回报的付出,也不存在没有付出的回报。时至今日,我们的努力已经得到了广大考生的认可和赞誉:如同雪片般“飞”来的信笺;发自肺腑的赞美之词……“PK高考”“PK考场”系列丛书已深入人心。对此,我们感到欣慰的同时也倍觉责任的重大,誓将图书做成精品。

继本辑试卷之后,“PK考场”之《全国名校模拟试卷汇编》、《全国名校冲刺试卷汇编》与你相约在2006的冬末和2007的初春。热切希望广大考生继续关注和支持我们,在你冲刺07高考的征途上,我们会与你一路相伴。说好了,不见不散!

《PK考场》编委会  
2006年12月



# 倾听你的心声

## 关注你的需求

也许进入高三紧张的复习阶段,你的心态不能及时调整;也许你因找不到有效的学习方法而暗自苦恼;也许面对学习上的重重障碍,你苦于无法逾越;也许因家庭、生活方面的原因,引起你情绪上的波动,不能专注于复习;也许你有独特的高考感悟,想与大家交流;也许关于《PK 高考》,你有话要说;也许……

那么,请来信告诉我们。你的来信,我们会十分重视。我们将邀请高考专家、一线名师,共同献计献策,为你指点迷津、扫除阴霾,解开心结、卸掉包袱,我们与你共担风雨、共享快乐。带给你缕缕温馨的清风,吹走片片烦恼;还你一片灿烂的阳光,照亮前方的征程……



### 来信选登

《三年高考真题汇编》优点:1. 囊括各地高考试卷、题目真、可以使考生做好复习准备工作;2. 题目答案解析清晰明了、适合于各知识层的学生;3. 赠送的《PK 加油站》对主要的知识点作了系统的整理、概括,有助于考生突破难点、抓住重点;4. 巧学妙用让我们在学习英语中增长见识,小幽默使我们放松紧绷的神经投入高效的复习。

河北省满城县满城中学 0406 班 韩伟

我买的是《高考专题测试卷》,并认真浏览了一遍,觉得它题型较好,特别是收集并且创新了一些具有图像的题目,特别适合像我一样喜欢做那些切合实际生活的题目的学生,而且从题目的分类来看,很合理。希望编者们继续发扬优点。使此书成为高三学生奋战的“兵书”。

江西省崇义县崇义中学 胡君

《高考阶梯模拟 ABC》试题新颖,并配备有详尽的答案,使我们在做题时知道自己在哪方面薄弱,哪个知识点掌握不牢固,从而明确自己下一步努力的方向,在看答案的同时,它也让我找到了思路,知道该怎样去思考,怎样去把问题解答好。另一点就是本书配备的《PK 加油站》也让我学到很多,它里面有风趣的内容,同时,它也给予了我前进的动力!

河南省平舆县第二高级中学 乔娜

07 高考的沙场已是狼烟四起、大战在即,是《PK 高考》给我带来无限的动力与更多的希望,让我尽情描绘自己的未来,创造属于自己的辉煌。在此,我向编辑老师表示深深的感谢与衷心的祝福!心若在,梦就在,梦想之所在,是花开不败的天堂!我相信,有了《PK 高考》这个亲密无间的朋友,我会飞得更远更高……

湖南省武冈市展辉国际实验学校 彭华龙

来信请寄:北京市海淀区农大南路博雅西园 20-5-302 信箱

《PK 考场》编委会 张世栋(收) 邮 编:100094

电 话:010-82795022/26/32/36 转 8020 电子邮箱:pkxinxiang@sina.com

本试卷分第Ⅰ卷(选择题)和第Ⅱ卷(非选择题)两部分。共 100 分。考试时间 120 分钟。

## 第Ⅰ卷(选择题 共 45 分)

一、选择题(本大题共 30 小题,每小题 1.5 分,共 45 分。)

在每小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的)

读图 1,回答 1~2 题。

1. 若以中心圆圈代表地球赤道,甲为地球同步卫星,下列有关甲与地球自转运动特征的描述,正确的是 ( )

A. 线速度相同  
B. 角速度相同  
C. 周期不同  
D. 方向不同

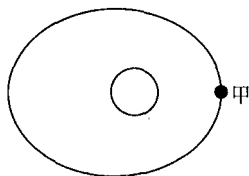


图 1

2. 若以中心圆圈代表太阳,地球位于甲处时,发生频率较大的自然现象是 ( )

A. 澳大利亚低温  
B. 墨西哥湾飓风  
C. 松花江洪涝  
D. 塔里木河断流

图 2 中的左图是某沿海地区两地气温时间变化曲线示意图,右图是某区域海陆分布图。读图回答 3~5 题。

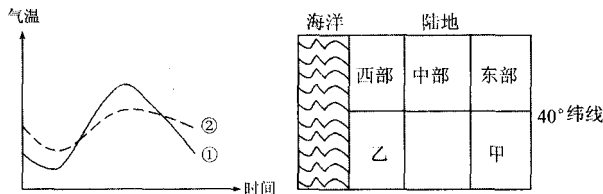


图 2

3. 对应①②情况的下垫面分别是 ( )

A. 湖泊和沙地  
B. 山地和平原  
C. 裸地和林地  
D. 乡村和城市

4. 若①②曲线分别表示甲、乙两地气温年变化情况,则图示区域可能位于 ( )

A. 南美洲  
B. 欧洲  
C. 非洲  
D. 大洋洲

5. 依据世界洋流分布规律,流经乙地沿海的洋流应是 ( )

A. 秘鲁寒流  
B. 千岛寒流  
C. 本格拉寒流  
D. 西澳大利亚寒流

图 3 为四幅人口变化曲线图,横轴表示时间。读图回答 6~8 题。

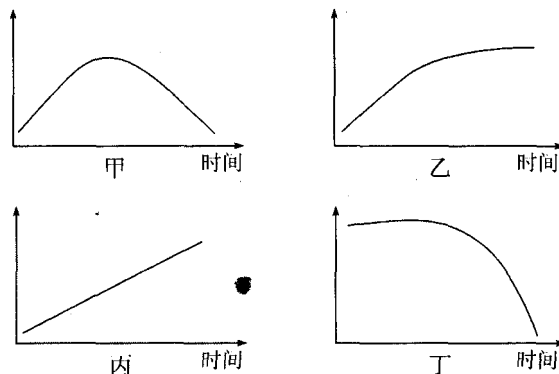


图 3

6. 若纵坐标表示人口总量,目前人口增长控制较为合理的是 ( )

A. 甲  
B. 乙  
C. 丙  
D. 丁

7. 若纵坐标表示人口自然增长率,四图中表示新中国成立以来变化趋势的是 ( )

A. 甲  
B. 乙  
C. 丙  
D. 丁

8. 形成我国目前人口自然增长率现状的原因是 ( )

A. 出生率上升  
B. 出生率下降  
C. 死亡率上升  
D. 死亡率下降

图 4 为我国主要经济作物(大豆、油菜、甘蔗、棉花)分布示意图,读图回答 9~10 题。

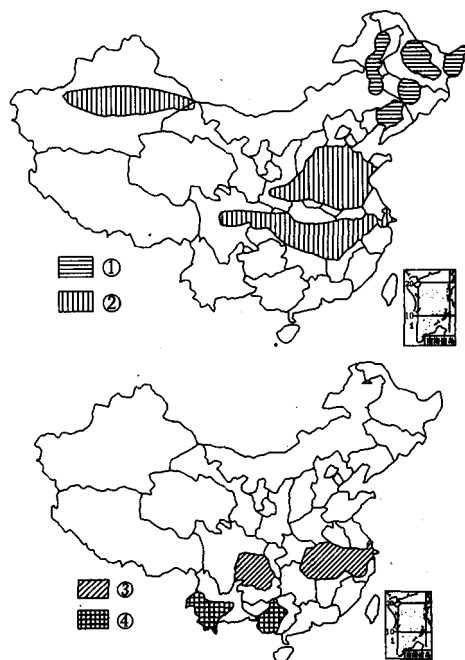


图 4

9. 棉花、油菜均有分布的省区是 ( )
- A. 新、川、豫、贵                      B. 冀、鲁、豫、晋
- C. 湘、鄂、皖、赣                      D. 黑、吉、辽、新
10. ③作物种植面积不断扩大的最主要原因是 ( )
- A. 市场需求扩大                      B. 全球气候变暖
- C. 自然条件改善                      D. 耕作制度改变

下表为我国的世界文化自然遗产, 据表回答 11~12 题。

|          |          |
|----------|----------|
| ①泰山风景名胜区 | ②黄山风景名胜区 |
| ③庐山风景名胜区 | ④峨眉—乐山大佛 |
| ⑤武夷山     |          |

11. 对于表中世界文化自然遗产, 叙述正确的是 ( )
- A. 都位于温带季风气候区
- B. 植被都以亚热带常绿阔叶林为主
- C. 都位于东部季风区
- D. 山地类型都属于褶皱山
12. 峨眉—乐山大佛风景名胜区与其他名胜区相比, 其限制性因素是 ( )
- A. 自然条件恶劣
- B. 旅游人口众多
- C. 交通不便, 距离旅游消费地较远
- D. 旅游资源无特色

读图 5, 回答 13~14 题。

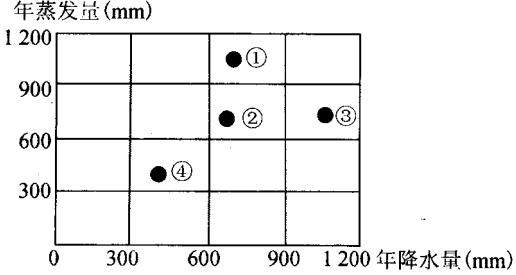


图 5

13. 若图中四处位于海洋, 表层海水盐度最大的是 ( )
- A. ①                      B. ②                      C. ③                      D. ④
14. 若图中四处位于陆地, 最可能形成茂密森林的是 ( )
- A. ①                      B. ②                      C. ③                      D. ④

2006 年 4 月 1 日, 中国国务院总理温家宝开始访问澳大利亚、斐济、新西兰和柬埔寨四国。读温总理访问澳大利亚、斐济、新西兰和柬埔寨四国路线图 (图 6), 回答 15~17 题。

15. 温总理出访的四国均位于 ( )
- A. 东半球                      B. 中低纬度
- C. 两大洋之间                      D. 世界火山地震带上
16. 图示区域地跨全球六大板块中的 ( )
- A. 1 个板块                      B. 2 个板块
- C. 3 个板块                      D. 4 个板块

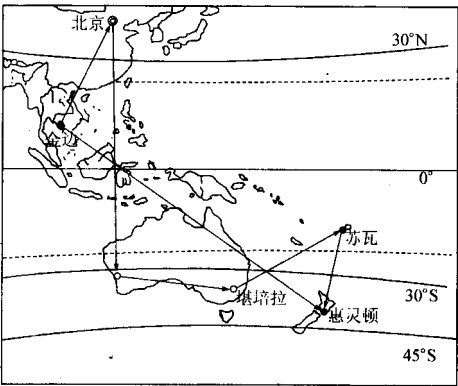


图 6

17. 珠江三角洲某服装企业拟选择上述四国中的一国建立分厂, 最适宜的是 ( )
- A. 澳大利亚                      B. 斐济
- C. 新西兰                      D. 柬埔寨

图 7 中所示半球为白昼, 据此完成 18~20 题。

18. 图示日期为 ( ) 公转方向
- A. 3 月 21 日                      B. 6 月 22 日
- C. 9 月 23 日                      D. 12 月 22 日

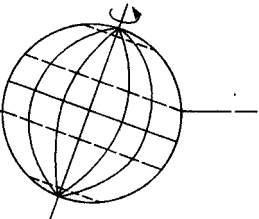


图 7

19. 此后 ( )
- A. 地球公转速度加快
- B. 太阳直射点北移
- C. 开普敦白昼增长
- D. 雅加达正午太阳高度增大
20. 若此图为西半球示意图, 则北京时间为 ( )
- A. 3 时 20 分                      B. 8 时 40 分
- C. 15 时 20 分                      D. 20 时 40 分

读我国局部地区图 (图 8) 及四地年降雨量 (单位: mm) 统计资料, 回答 21~23 题。

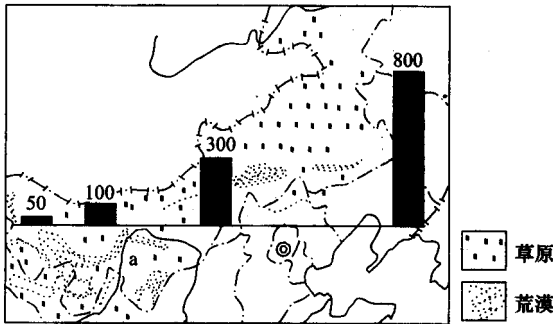


图 8

21. 形成东西方向年降水量差异的主要因素有 ( )
- A. 海拔高度                      B. 距海远近
- C. 气温高低                      D. 地表植被

22. 该区域自然灾害主要有 ( )
- A. 沙尘暴 B. 泥石流  
C. 地震 D. 水土流失

23. 关于 a 河段水文特征及其成因的叙述, 错误的是 ( )
- A. 流域面积扩大, 河水水量显著减少  
B. 工农业用水较少  
C. 地势平坦, 水流平缓  
D. 下游纬度高, 有凌汛现象

读某山地垂直自然景观分布示意图(图 9), 回答 24~25 题。

24. 形成该自然景观分布状况的主导因素为 ( )

- A. 纬度位置  
B. 经度位置  
C. 海拔高度  
D. 海陆位置

25. 该山地可能是 ( )

- A. 秦岭 B. 安第斯山脉  
C. 喜马拉雅山脉 D. 阿尔卑斯山脉

读中哈石油管道分布示意图(图 10), 回答 26~28 题。



图 10

26. 该运输方式与其他运输方式相比, 优势是 ( )

- A. 投资小 B. 运量小  
C. 连续性强 D. 灵活性好

27. 我国建设该管线的最主要的目的是 ( )

- A. 缓解能源供需矛盾 B. 改善能源消费结构  
C. 提高大气环境质量 D. 增加财政收入

28. 我国建设节能型社会的主要途径是 ( )

- A. 加大科技投入, 提高能源利用率  
B. 调整产业结构, 关停高能耗企业  
C. 让大家以自觉遵守为主  
D. 加强管理, 大力开发新能源

以人为本, 合理布局生活垃圾收集点, 并对垃圾分类回收, 是落实科学发展观, 建设和谐社区的重要途径。读图 11, 回答 29~30 题。

29. 四垃圾收集点布局方案较为合理的有 ( )

- A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁

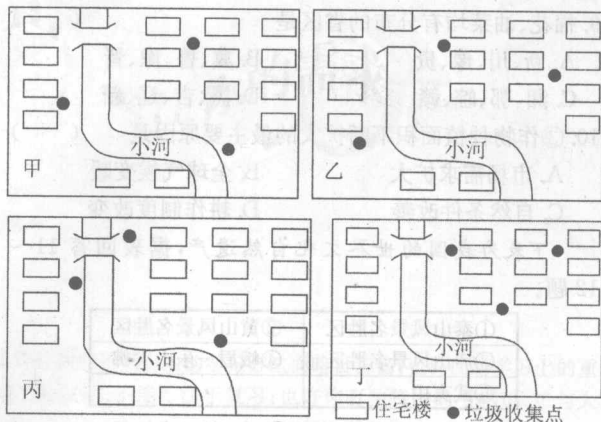


图 11

30. 小区按规划布局了垃圾分类回收箱, 但使用效果不佳, 其主要原因可能有 ( )

- A. 环境保护意识较弱 B. 生活垃圾数量庞大  
C. 生活垃圾种类较多 D. 垃圾分类标准明确

## 第 II 卷(非选择题 共 55 分)

二、综合题(本大题共 5 小题, 满分 55 分)

31. 读我国某月等温线分布图(单位:  $^{\circ}\text{C}$ ), 分析回答下列问题。(9 分)

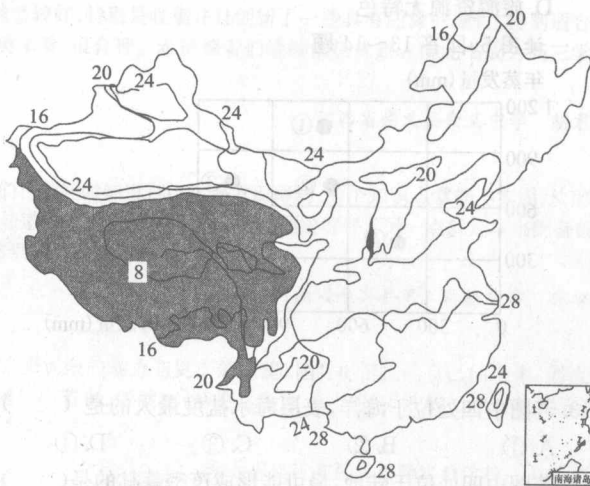


图 12

- (1) 试描述图示月份我国气温分布特点。

- (2) 解释该月气温分布特点的主要成因。

- (3) 简述阴影区域气温特点对农业生产的影响。

32. 阅读下列材料,分析回答问题。(14分)

材料一 亚洲某岛国位置示意图(图13)

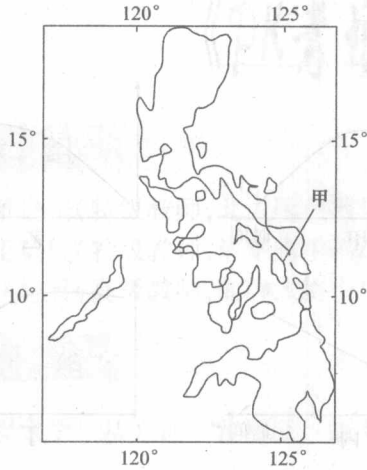


图13

材料二 2006年2月17日,甲岛发生特大泥石流,近1800人失踪,生命财产损失惨重。

- (1)该国领土属\_\_\_\_\_群岛的一部分,气候类型主要为\_\_\_\_\_。
- (2)泥石流的成因主要是\_\_\_\_\_。
- (3)应对泥石流灾害的措施主要有\_\_\_\_\_。

33. 我国的江苏省对外通商历史悠久。在世界经济全球化浪潮中,江苏对外贸易持续快速增长,东南亚、中东、东欧、日本、美国等国家和地区已成为江苏主要的对外贸易对象。据此回答下列问题。(12分)

- (1)读图14,江苏出口产品结构的主要特点是\_\_\_\_\_。随着经济的全球化,\_\_\_\_\_进出口量的增加,将成为推动江苏对外贸易发展的主要动力。

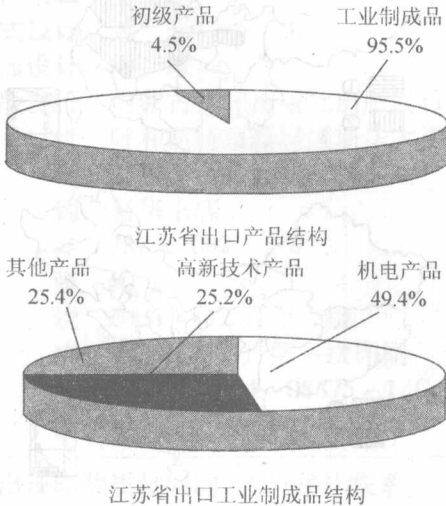


图14

- (2)江苏的农副产品大量出口至日本,其原因主要是\_\_\_\_\_。
- 进一步拓展江苏农副产品的国际市场,可采取的措施有\_\_\_\_\_。

34. 图15中的甲、乙两城市为我国重要汽车工业基地,读图分析回答问题。(12分)

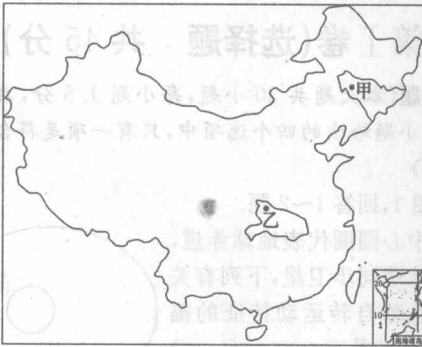


图15

- (1)甲、乙城市名称分别是\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。
- (2)两地布局汽车工业,共同的区位条件有\_\_\_\_\_。
- A. 政策支持 B. 工业基础好
- C. 接近原料产地 D. 水陆交通便利
- (3)乙汽车工业总部已迁至其所在省的省会城市。这种迁移表明\_\_\_\_\_等因素对工业区位的影响在增强。

35. 综合国力即一个国家的总体力量,其大小主要体现在基本实体、经济力量、军事力量、内政和外交、科学和技术五个方面。请根据已学知识,在下表中比较甲、乙两国基本实体的主要差异。(8分)

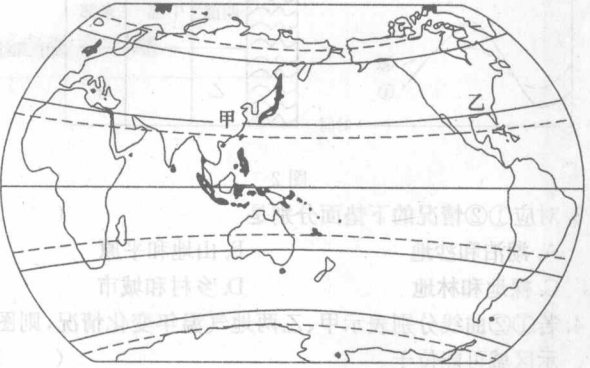


图16

| 比较项目 | 基本实体的主要差异             |                       |
|------|-----------------------|-----------------------|
|      | 甲 国                   | 乙 国                   |
|      | 一面临海,地跨两大热量带          |                       |
| 面 积  | 960 万 km <sup>2</sup> | 937 万 km <sup>2</sup> |
| 地 形  |                       |                       |
| 自然资源 |                       |                       |
| 人口状况 |                       |                       |

本试卷分第Ⅰ卷(选择题)和第Ⅱ卷(非选择题)两部分。共100分。考试时间90分钟。

## 第Ⅰ卷(选择题 共50分)

一、选择题(本大题共25小题,每小题2分,共50分。在每小题的四个选项中,只有一项是符合题目要求的)

2006年9月30日下午2时30分,台湾华信航空公司一架“空中客机”3401300包机降落在北京首都机场。29日首航的中秋包机,是2003年、2005年、2006年三次春季包机的首次客运包机。两岸各六家航空公司在10月13日前共计24班往返飞机飞行。据此回答1~2题。

- 中秋、春节均为中国的传统节日,承袭于祖先,并代代相传,这种传统文化的传播属于 ( )  
A. 文化扩散 B. 文化传承  
C. 迁移扩散 D. 传染扩散
- 台湾经济的特点是 ( )  
A. 热带种植园经济  
B. 渔业产品加工为主  
C. 中部经济发达  
D. 进口—加工—出口型经济

家住北京的王先生酷爱旅游,他在图1中所示P点旅游时,拍摄下了当地正在举行的升国旗仪式(升国旗与日出同步)。王先生拍摄的照片显示,当时的北京时间为5时30分。据此判断3~4题。

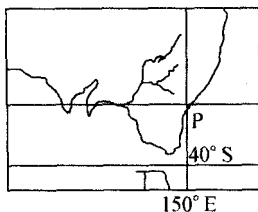


图1

- 王先生拍摄照片时,P城当地时间约为 ( )  
A. 3时30分 B. 7时30分  
C. 11时30分 D. 13时30分
- 这一天的北京夜长约为 ( )  
A. 9小时 B. 11小时 C. 14小时 D. 16小时
- 这一天,P城国旗旗杆的杆影朝向与长度变化的规律正确的是 ( )  
A. 西北—北—东北 长—短—长  
B. 西北—北—东北 短—长—短  
C. 西南—南—东南 长—短—长  
D. 西南—南—东南 短—长—短

图2为地球上某日一条完整的昏线,a、c为昏线的顶点,b点为昏线的中心点,昏线在地球上为东北—西南走向,a点的地理坐标为(74°24'N,150°E)。完成下列6~8题。

- a点与c点的经度数相差 ( )  
A. 0° B. 90°  
C. 180° D. 160°
- c点位于北京的 ( )  
A. 西南方 B. 东南方 C. 东北方 D. 西北方
- 根据图中信息,判断此时北京时间是 ( )  
A. 5月21日22时 B. 6月22日10时  
C. 12月22日14时 D. 12月22日10时

读以南极为中心的投影图(图3),图中虚线表示回归线与极圈,

- A、B、C代表晨昏线,黑粗线为日期分界线。据此回答9~10题。

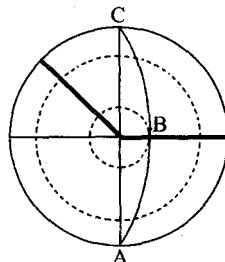


图3

- 太阳直射点的坐标是 ( )  
A. 23°26'N, 135°W  
B. 23°26'S, 135°E  
C. 23°26'S, 45°E  
D. 23°26'N, 45°W
- 若股票市场均在当地时间9:00~17:00营业,某投资者想尽快卖出股票,在上图所示的时间下,选择的股票市场应位于 ( )  
A. 伦敦(0°) B. 纽约(74°W)  
C. 悉尼(151°E) D. 法兰克福(8.5°E)
- 读下面海峡图(图4),如一艘货轮从鹿特丹港出发驶往香港,选择最近航行路线,货轮经过海峡的先后顺序是 ( )

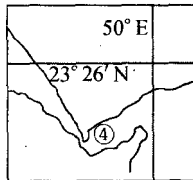
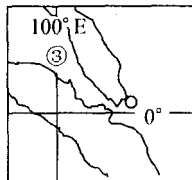
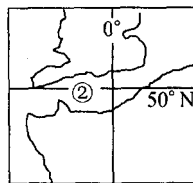
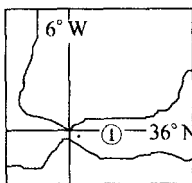


图4

- ①③②④
- ④②③①
- ②①④③
- ③①④②

图5是以极点为中心的50°纬线图,图中数字表示经

度度数,P、Q之间和 M、N之间为陆地,据图回答 16~17 题。

12. P 点附近的盛行风向是 ( )

- A. 东北风
- B. 西南风
- C. 西北风
- D. 东南风

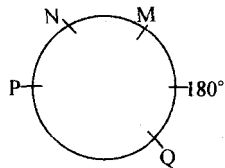


图 5

13. 若 P、Q 之间的劣弧为夜弧,纬线圈逆时针转动,下列关于此时的正确的项是 ( )

- A. 太阳直射南半球
- B. 全球两天的范围相等
- C. 湖北处于夜半球且昼长夜短
- D. 此时 M 地的太阳高度角小于 Q 地

读中国、日本和韩国人口负担系数百年比较图(图 6),回答 14~15 题。

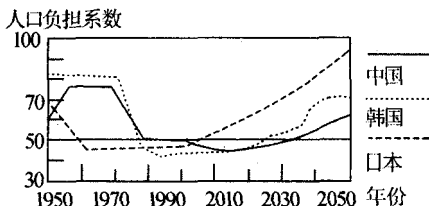


图 6

注:人口负担系数=(14 岁及以下人口数+65 岁及以上人口数)/(15~64 岁人口数)×100%。

14. 国际上一般把人口负担系数≤50%称为“人口机会窗口”期,据图,中国“人口机会窗口”达到顶点的时间为 ( )

- A. 1970 年后
- B. 1990 年后
- C. 2010 年前后
- D. 2030 年前后

15. 据图可知,“人口机会窗口”一般为 ( )

- A. 20 年左右
- B. 40 年左右
- C. 60 年左右
- D. 80 年左右

16. “人口机会窗口”期对我国社会经济的影响是 ( )

- A. 人口老龄化加剧,阻碍社会经济发展
- B. 生育率迅速上升,造成人口结构失衡
- C. 劳动人口过多,失业率下降
- D. 劳动力供给充足,社会负担相对较轻,利于社会经济发展

图 7 表示 2006 年亚洲、非洲、欧洲、北美洲的人口状况,读图回答 17~18 题。

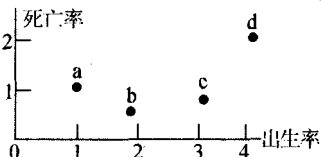


图 7

17. 与图中数字相符的大洲是 ( )

- A. a 为欧洲 b 为亚洲
- B. a 为欧洲 d 为非洲
- C. b 为亚洲 c 为北美洲
- D. c 为北美洲 d 为非洲

18. 下列叙述正确的是 ( )

- ①c 的自然增长大于 b
- ②d 的机械增长大于 a
- ③与 c 相比, a 的人口死亡率高是因为人口老龄化的现象严重
- ④与 d 相比, b 的出生率低是因为计划生育

- A. ①②
- B. ③④
- C. ①③
- D. ②④

19. 下面四图中,位置同时符合在北半球、西半球、副热带高压带、太平洋境内四个条件的地点是 ( )

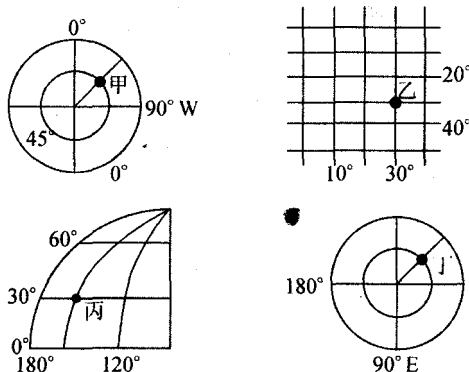


图 8

- A. 甲
- B. 乙
- C. 丙
- D. 丁

某学校的研究性小组对学校附近的两块土地进行研究时发现,甲块土地是种草养羊的,由于植被覆盖好,排水沟边沉积的泥沙很少;而乙块土地是种植小麦的,排水沟边沉积的泥沙很多。两地下雨时产生的地面径流有很大差异。分析完成 20~22 小题。

20. 该地的农业地域类型可能是 ( )

- A. 水稻种植业
- B. 混合农业
- C. 商品谷物农业
- D. 大牧场放牧业

21. 若该学校所在地为澳大利亚,则小麦的收割时期为 ( )

- A. 春季
- B. 夏季
- C. 秋季
- D. 冬季

22. 若该地为我国黄土高原地区,则乙块土地利用类型可能带来的不利影响不包括 ( )

- A. 造成该土地肥力下降
- B. 造成黄河泥沙含量增多
- C. 学校附近发生沙尘暴的频率增大
- D. 该地区人口的合理容量下降

读下面两幅图,分析完成 23~25 小题。

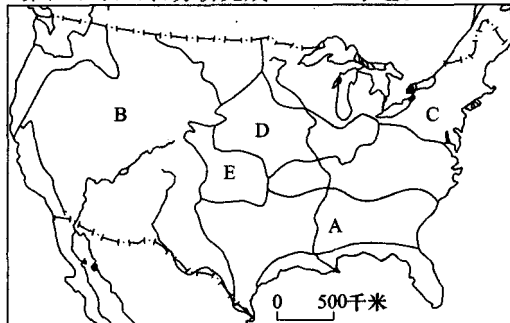


图 9

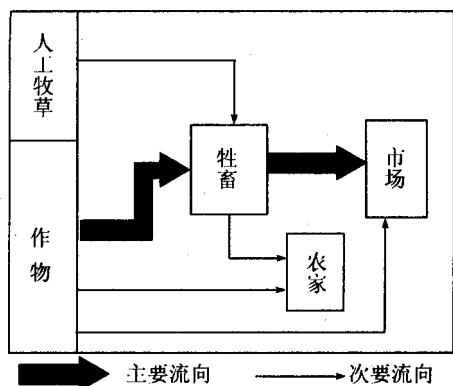


图 10

23. 图 9 中哪一个农业带的土壤,因受第四纪大陆冰期的影响,冰碛土的分布最为普遍 ( )  
 A. A 处 B. E 处  
 C. F 处 D. C 处
24. 图 10 是某种农业活动形式的示意图。该种农业活动最可能出现在哪一个农业带 ( )  
 A. B 处 B. C 处  
 C. E 处 D. F 处
25. 上图中 C 区域是世界三大城市密集区之一,其兴起的主要原因不包括 ( )  
 A. 地形平坦、有利于城市建设  
 B. 气候温和湿润、有利于人类居住  
 C. 工业化程度高、水陆交通便利  
 D. 气候湿热、有利于农业发展

## 第 II 卷(非选择题 共 50 分)

### 二、综合题(本大题共 5 小题,满分 50 分)

26. 读图 11,完成下列各题。(12 分)

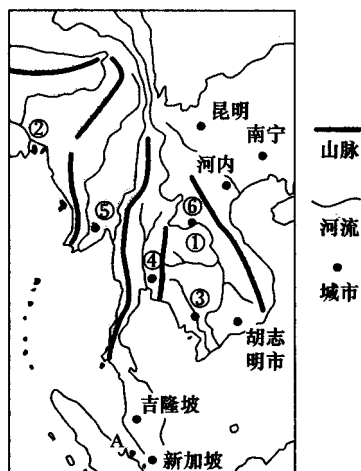


图 11

- (1) 填写城市名称: ③ \_\_\_\_\_, ④ \_\_\_\_\_; 河流名称: ① \_\_\_\_\_, ② \_\_\_\_\_; 海峡名称:

A \_\_\_\_\_。

(2) 在图示范围内绘出泛亚铁路的东线线路(用——表示)。

(3) 分析图中所示半岛地形特点。

27. 图 12 为“世界某海域等深线示意图”(单位:米)。读图完成下列问题。(6 分)

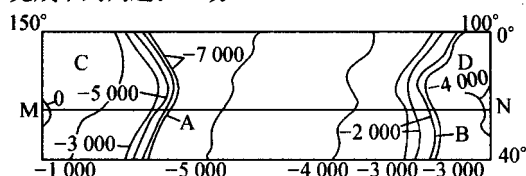
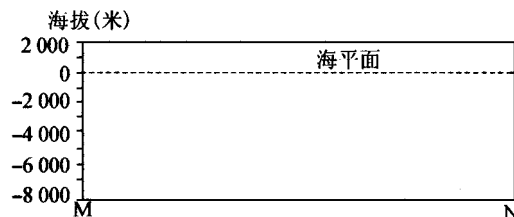


图 12

(1) 在下图中画出 M~N 一线的地形剖面图。



(2) 写出图中字母所指的海底地形名称: A \_\_\_\_\_; B \_\_\_\_\_。

(3) A 地形的成因是 \_\_\_\_\_。

28. 读图 13,回答下列问题。(12 分)

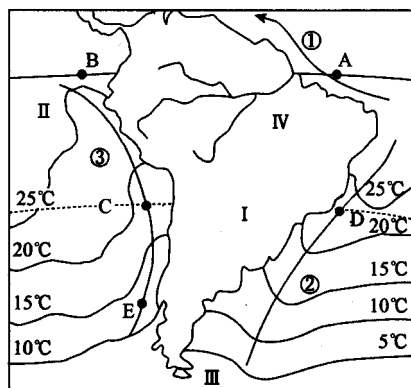


图 13

(1) 图中 I~IV 代表的地理事物名称分别是:

I \_\_\_\_\_ 洲, II \_\_\_\_\_ 洋, III \_\_\_\_\_ 海峡(岛屿和南极洲之间的海峡), IV \_\_\_\_\_ 河。

- (2)图中大陆东岸的洋流性质为\_\_\_\_\_，西岸的洋流流向为\_\_\_\_\_，其洋流名称为\_\_\_\_\_。
- (3)图中 A、B、C、D 四点处，海水盐度最高的是\_\_\_\_\_，水温最低的是\_\_\_\_\_。
- (4)图中①、②、③三支洋流，\_\_\_\_\_洋流沿岸有荒漠景观，\_\_\_\_\_洋流附近有大渔场。
- (5)若在 C 点处有一艘油轮发生石油泄漏，B、E 两点处受污染较严重的是\_\_\_\_\_。

29. 图 14 为经纬网和晨昏线图，读图回答下列问题。(6 分)

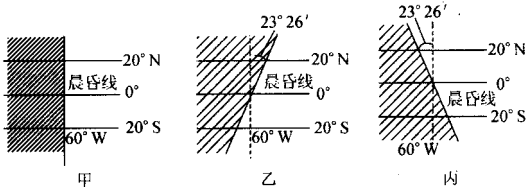


图 14

- (1)甲、乙、丙三幅图中，表示春分日晨昏线与经线关系的是图\_\_\_\_\_；表示夏至日晨昏线与经线关系的是图\_\_\_\_\_；表示冬至日晨昏线与经线关系的是图\_\_\_\_\_。
- (2)据图分析，北京时间为\_\_\_\_\_时。
- (3)甲、乙、丙三幅图中，20°N 比 20°S 白昼长的是\_\_\_\_\_图，20°N 比 20°S 白昼短的是\_\_\_\_\_图。

30. 阅读下列资料，回答问题。(14 分)

表 1: 世界人口大国资源环境要素表征指标的结构对比(占世界总量比重, %)

|      | 可耕地面积 | 水资源总量 | 矿产资源 | 能源矿产 | 森林面积 | CO <sub>2</sub> 排放 |
|------|-------|-------|------|------|------|--------------------|
| 中国   | 15.3  | 11.6  | 17.0 | 13.9 | 4.9  | 25.0               |
| 十国均值 | 16.8  | 21.4  | 17.5 | 7.3  | 10.1 | 17.0               |

表 2: 世界人口大国资源环境安全系数分类

| 分类及安全系数指标  |               | 国家(安全系数值)                              |
|------------|---------------|----------------------------------------|
| 高安全度国家(>5) |               | 俄罗斯(23.98)、A 国(13.97)、巴西(11.38)        |
| 低安全度国家(<5) | 一般低安全度国家(5~3) | 孟加拉(3.87)、尼日利亚(3.19)、                  |
|            | 次低安全度国家(3~1)  | 印尼(2.17)、巴基斯坦(1.78)、B 国(1.74)、中国(1.73) |
|            | 完全低安全度国家(<1)  | 日本(0.9)                                |

- (1)说出 A、B 两国的名称：\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。
- (2)孟加拉国和尼日利亚同属于一般低安全度国家，资源环境安全状态优于其他 5 个人口大国。说出

两国各自拥有的资源优势。

- (3)巴基斯坦与中国同属于次低安全度国家，两国的资源环境有何相同之处？B 国也属于次低安全度国家，其主要原因是什么？

- (4)日本属完全低安全度国家，其资源环境有何特点？

- (5)作为世界上最大的发展中国家，中国资源环境的现实基础明显脆弱。为确保未来国家资源环境安全的稳定性，请提出相关建议。

本试卷分第 I 卷(选择题)和第 II 卷(非选择题)两部分。共 100 分。考试时间 120 分钟。

### 第 I 卷(选择题 共 45 分)

一、选择题(本大题共 30 小题,每小题 1.5 分,共 45 分。  
在每小题给出的四个选项中,只有一项是最符合题目要求的)

为了冬季采光,居住区规划设计标准对不同纬度带的住宅间的合理间距有明确规定。分析表(表中 H 是住宅的高度),回答 1~2 题。

我国部分城市住宅的日照间距

| 城市 | 冬至正午太阳高度 | 日照间距  |          |
|----|----------|-------|----------|
|    |          | 理论    | 实际采用     |
| ①  | 24°45'   | 2.02H | 1.7H     |
| ②  | 40°28'   | 1.18H | 1.2H     |
| ③  | 35°21'   | 1.41H | 1.1~1.2H |
| ④  | 26°36'   | 1.86H | 1.6~1.7H |

- 表中的四个城市所处纬度从低到高依次是 ( )  
A. ①②③④ B. ①④③②  
C. ②①③④ D. ②③④①
- 冬至日,四个城市中白昼最短的是 ( )  
A. ① B. ② C. ③ D. ④

图 1 中 ①②③ 为地球上某时刻太阳高度等值线,分析回答 3~5 题。

- 该日,地球上昼长达最大值的地区是 ( )  
A. 北半球 B. 北回归线  
C. 北回归线及其以北地区 D. 北寒带
- P 点正当 ( )  
A. 6 点钟 B. 18 点钟  
C. 日出时刻 D. 日落时刻
- ② 线的太阳高度值是 ( )  
A. 23°26' B. 46°52'  
C. 43°08' D. 66°34'

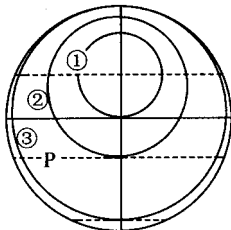


图 1

树木年轮是气候变化的历史证据。读某地树木年轮示意图(图 2),回答 6~8 题。

- 图中反映了该地近百年气候变化,下列说法正确的是 ( )  
A. 寒冷—温暖—寒冷交替变化

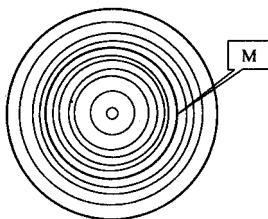


图 2

- 温暖—寒冷—温暖交替变化
- 暖干—暖湿—暖干交替变化
- 湿冷—干冷—湿冷交替变化
- 引起其气候周期变化的因素最可能的是 ( )  
A. 人类不断大量排放二氧化碳  
B. 黄赤交角的变化  
C. 太阳活动的周期变化  
D. 人类不断破坏森林
- 在 M 时期,该地最可能出现的自然现象是 ( )  
A. 雪线上升 B. 暖冬频繁  
C. 海平面下降 D. 河流洪水灾常年发生

读图 3,并结合 P 地气候资料,判断 9~12 题。

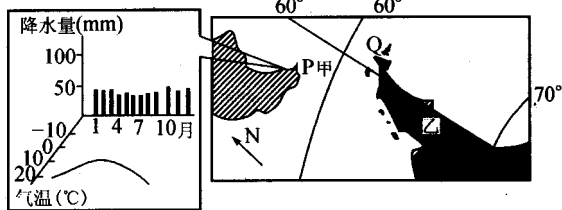


图 3

- P 地的气候特点 ( )  
A. 全年温和湿润 B. 年均温在 0°C 以下  
C. 全年高温多雨 D. 各月降水差异较大
- 1 月由 P 地乘船经甲海域驶向 Q 地 ( )  
A. 一路逆水 B. 航向为东北  
C. 一路顺风 D. 航向为东南
- 7 月 Q 地比 P 地 ( )  
A. 人口密度大 B. 黑夜时间长  
C. 日出时间相同 D. 平均气温高
- 近几十年来,乙半岛的海岸线变化较大,主要由于 ( )  
A. 填海造陆 B. 地震频繁发生  
C. 冰架崩裂及消融 D. 飓风与风暴潮侵袭

某研究性学习小组调查了一个温带湖泊的情况,并将冬季和夏季不同水深的氧气含量和温度绘成曲线图(图 4)。据图回答 13~14 题。

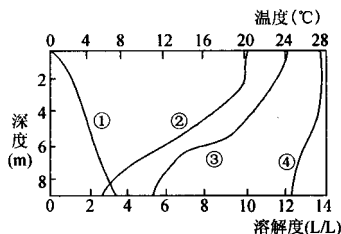


图 4

- 图中表示冬季温度变化曲线的是 ( )

- A. ① B. ② C. ③ D. ④

14. 如果这个湖泊由于淤积变浅,则湖底的溶解氧和水温与原来相比 ( )

- A. 水温降低,溶解氧增加  
B. 水温升高,溶解氧减少  
C. 冬季水温降低,夏季水温升高,溶解氧增加  
D. 冬季水温升高,夏季水温降低,溶解氧减少

图5是某大洋等温线分布图,读后完成15~16题。

15. 假定①②等温线弯曲是由洋流影响所致,则 ( )

- A. ①是暖流,②是寒流  
B. ①是寒流,②是暖流  
C. ①②都是暖流  
D. ①②都是寒流

16. 假定该海域位于太平洋中,当②海域水温异常升高时,则 ( )

- A. 我国东南沿海台风活动异常频繁  
B. 秘鲁、智利等地区可能出现暴雨,发生涝灾  
C. 秘鲁渔场饵料丰富,鱼类异常丰富  
D. 印度尼西亚、菲律宾等地区异常多雨

读某地地质地形图(图6),判断17~18题。

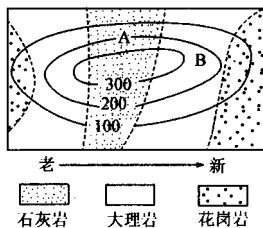


图6

17. 该地地形成因是 ( )

- A. 向斜成山 B. 向斜成谷  
C. 背斜成山 D. 背斜成谷

18. 下列叙述不可信的是 ( )

- A. 该地区曾发生过变质作用  
B. B处埋藏有丰富的煤炭资源  
C. 该地区曾是广阔的热带浅海  
D. A处修水利要注意塌方渗漏

图7为我国某地略图,读图回答19~20题。

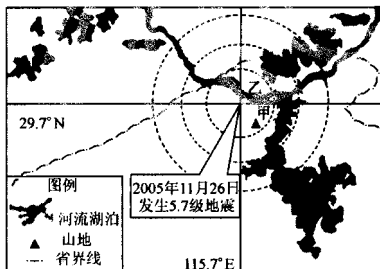


图7

19. 图中甲山海拔高度为1474米,有关该山地构造及地貌的说法正确的是 ( )

- A. 褶皱构造,块状山地 B. 断层构造,褶皱山脉  
C. 褶皱构造,褶皱山脉 D. 断层构造,块状山地

20. 此次地震可能引发的其他灾害是 ( )

- A. 干旱 B. 海啸 C. 暴雨洪涝 D. 滑坡

2006年,我国某校

高三(2)班学生进行家族人数统计,结果是:我辈269人,父辈524人,祖辈106人。图8中的点表示不同阶段人口增长状况。据此回答21~22题。

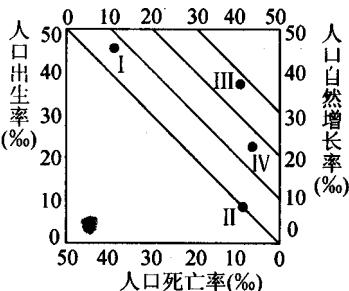


图8

21. 关于我辈、父辈和祖辈出生时期该地

区人口再生产特点的叙述,正确的是 ( )

- A. 我辈出生时期人口自然增长率较低  
B. 祖辈出生时期人口出生率较低  
C. 我辈出生时期人口死亡率较高  
D. 父辈出生时期人口自然增长率不断下降

22. 关于该校所在地区人口增长或人口问题的叙述,正确的是 ( )

- A. 目前该地区的人口增长状况处于阶段III  
B. 该地区人口的自然增长经历了IV—III—II—I的过程  
C. 目前该地区青壮年劳动力明显不足  
D. 目前该地区人口老龄化趋势日益明显

读下面自然地带与水热条件关系图(图9),A~H表示不同的自然带,回答23~24题。

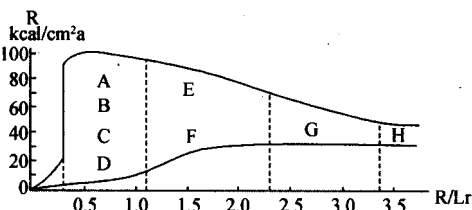


图9

23. 关于图中自然带的描述,正确的是(R为年辐射差额,即热量收入;R/Lr为干燥指数,指数越大,表示越干燥) ( )

- A. A→B→C→D自然带的更替反映了山地垂直自然带变化  
B. A→B→C→D自然带的更替主要体现了水分条件的差异  
C. C→F→G→H自然带的更替体现了从沿海向内陆的自然带变化  
D. C→F→G→H自然带的更替主要体现了热量条件的差异

24. 图中 E 自然带是 ( )
- A. 热带雨林带 B. 温带草原带
- C. 温带荒漠带 D. 热带草原带

读我国某山地垂直自然带示意图(图 10),完成 25~26 题。

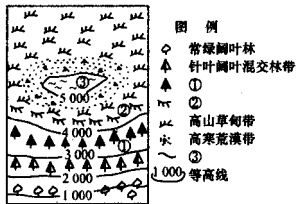


图 10

25. 图中①②③代表的自然带依次是 ( )
- A. 针叶林带、高山灌木林带、积雪冰川带
- B. 针叶林带、积雪冰川带、高山灌木林带
- C. 高山灌木林带、针叶林带、积雪冰川带
- D. 积雪冰川带、高山灌木林带、针叶林带

26. 该山南坡比北坡垂直自然带显著,其主要原因可能是由于南坡 ( )

- ①纬度低 ②相对高度大 ③向阳坡 ④迎风坡
- A. ③④ B. ②④ C. ①③④ D. ②③④

读我国某地区城市及周围区域农业地域类型变化图(图 11),回答 27~28 题。

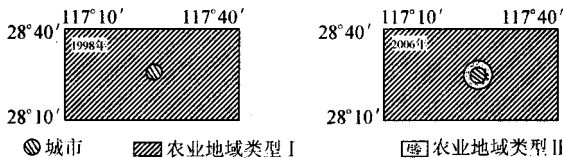


图 11

27. 与印度河平原相比,该地 ( )
- A. 光照充足 B. 热量丰富
- C. 降水丰富 D. 地形平坦
28. 农业地域类型 II 相对于农业地域类型 I 的主要差别是 ( )
- A. 生产规模大 B. 机械化水平更高
- C. 受市场需求量影响更大 D. 受自然环境影响更大

图 12 为某国家四地区一企业分布示意图,读图完成 29~30 题。

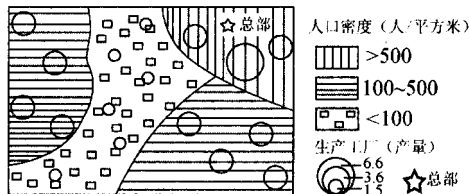


图 12

29. 该企业从事 ( )
- A. 啤酒生产 B. 汽车生产
- C. 钢铁生产 D. 电子产品生产
30. 该企业生产工厂分散在图中四个地区的主要原因是 ( )
- A. 接近劳动力廉价地区 B. 接近能源基地

- C. 接近原料产地 D. 接近消费市场

## 第 II 卷(非选择题 共 55 分)

二、综合题(本大题共 5 小题,满分 55 分)

31. 某学校(110°E)地理兴趣小组用立杆测影的方法确定

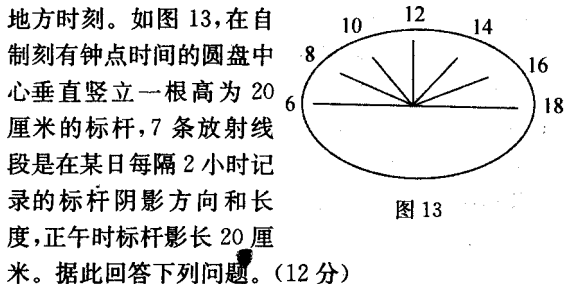
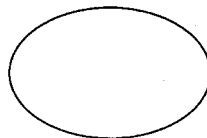


图 13

- 地方时刻。如图 13,在自制刻有钟点时间的圆盘中心垂直竖立一根高为 20 厘米的标杆,7 条放射线段是在某日每隔 2 小时记录的标杆阴影方向和长度,正午时标杆影长 20 厘米。据此回答下列问题。(12 分)
- (1)从图中看测量的日期可能是\_\_\_\_\_。
- A. 春分 B. 夏至 C. 秋分 D. 冬至
- (2)若此时伦敦刚刚日落,则再过\_\_\_\_\_ (时间),该小组测量标杆的影子最短。
- (3)该学校的地理纬度大约是\_\_\_\_\_。
- A. 0° B. 45°N C. 45°S D. 60°N
- (4)若再过三个月,该地日出时间是 4 点钟,请尝试将影子在一日内变化的示意图及相应的时间填画在下图中(间隔 2 小时画出)。



32. 读“2 月大洋表面海水等温线分布图”,回答下列问题。(12 分)

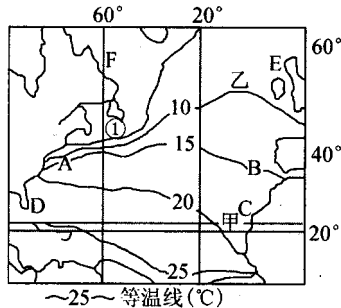


图 14

- (1)图中①代表的是下列渔场中的\_\_\_\_\_。
- A. 北海道渔场 B. 秘鲁渔场
- C. 北海渔场 D. 纽芬兰渔场
- (2)图中 A 处海区等温线比 B 处海区等温线稠密的原因是\_\_\_\_\_。
- 图中 C、D、E、F 四处海域盐度最高的是\_\_\_\_\_。
- (3)与大洋西岸等温线相比,大洋东岸等温线在甲处海域向\_\_\_\_\_ (南、北)方向突出,在乙处海域向\_\_\_\_\_ (南、北)突出,主要是甲处受\_\_\_\_\_ (洋流名称)的影响,乙处受\_\_\_\_\_ (洋流名称)的影响。
- (4)试分析甲洋流对沿岸气候的影响。

33. 伊利集团是内蒙古一家知名企业,主要生产液态奶、奶粉、原奶、冰淇淋。集团下设多家奶牛场,并与内蒙古许多牧场建立联系,以当地鲜奶为原料,就地加工,产品远销全国各地,如图 15。读图回答问题。(9 分)

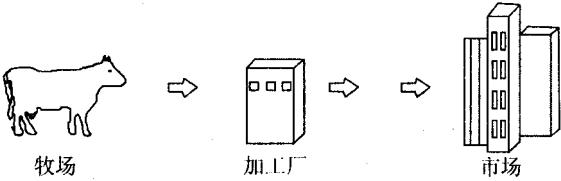


图 15

- (1)简述伊利集团与当地牧场的相互关系:\_\_\_\_\_。
- (2)伊利集团的乳产品销往全国各地,分析其有利的社会经济条件:\_\_\_\_\_。
- (3)阿根廷潘帕斯草原大牧场放牧业对内蒙古牧业发展的有益启示是:\_\_\_\_\_。
34. 读“2006 年我国部分城市空气污染排名表”和“2006 年北京市环保考核 8 项指标成绩单”,回答下列问题。(14 分)

2006 年我国部分城市空气污染排名表

| 空气污染最大 | 空气污染最小 |
|--------|--------|
| 1 临汾   | 1 北海   |
| 2 阳泉   | 2 海口   |
| 3 大同   | 3 湛江   |
| 4 南昌   | 4 克拉玛依 |
| 5 宜宾   | 5 珠海   |
| 6 株洲   | 6 日照   |
| 7 重庆   | 7 桂林   |
| 8 焦作   | 8 福州   |
| 9 长治   | 9 泉州   |
| 10 攀枝花 | 10 长春  |

2006 年北京市环保考核 8 项指标成绩单

| 项目     | 数据                 | 名次     |
|--------|--------------------|--------|
| 环境保护   | 投资指数 3.29%         | 第 2 位  |
| 建成区绿化  | 覆盖率为 41.8%         | 第 7 位  |
| 生活垃圾   | 无害化处理率为 93.86%     | 第 21 位 |
| 城市生活污水 | 集中处理率为 55.24%      | 第 29 位 |
| 危险废物   | 集中处置率为 56.67%      | 第 40 位 |
| 二氧化硫   | 年平均值为 0.055 毫克/立方米 | 第 32 位 |
| 可吸入颗粒物 | 年平均值为 0.149 毫克/立方米 | 第 44 位 |
| 二氧化氮   | 年平均值 0.071 毫克/立方米  | 第 45 位 |

- (1)在北京环保考核的 8 个重要考核指标中,除了\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_排名靠前,其他 6 项指标均排在 20 名以后。
- (2)北京为了推进“绿色奥运”,将不再发展钢铁产业。这是因为钢铁产业\_\_\_\_\_。

- A. 投资太多                      B. 工期过长  
C. 污染严重                      D. 收效甚慢
- (3)在 2006 年城市污染排名中,北海空气污染最小,其自然原因是\_\_\_\_\_。
- (4)在 2006 年空气污染最大的城市中,受地形影响明显的是\_\_\_\_\_。
- (5)一些城市污染严重与地方保护主义有很大关联,你认为应对地方保护主义的举措有哪些?(至少答三点)

35. 全球气候变暖是人类面临的主要环境问题之一。(8 分)

- (1)造成全球气候变暖的主要人为因素有:一是\_\_\_\_\_。二是\_\_\_\_\_。
- (2)全球变暖将导致生态环境恶化,下面是科学家的一些预测:
- 科学家预测之一:自然植被的地理分布与物种组成可能发生明显变化。
- 科学家预测之二:全球洪水、火灾等发生次数在一些地区将增加。
- 请你就下面的地理要素加以预测并说明预测理由。
- ①冰川范围的可能变化及理由。
- ②热带气候范围的可能变化及理由。