

附一:2002 年全国普通高校招生 统一考试(全国卷)

第 I 卷一题,共 70 分;第 II 卷二题,共 80 分。

一、选择题(共 70 分)

(一)单项选择题:本大题共 20 小题,每小题 2 分,共 40 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。

近年,浮尘、扬沙和沙尘暴天气越来越受到人们的关注。据报道,2002 年 4 月中旬,在世界四大沙尘暴中心之一爆发的一场强沙尘暴扬起的沙尘,随高空气流运行,导致瑞士山地的一场“泥雨”,将雪白的山峰染成了咖啡色。回答 1~3 题。

1. 这次沙尘暴的源地是()

- A. 中亚和中国西北部 B. 北美中南部
C. 撒哈拉大沙漠南部 D. 澳大利亚中部

2. 导致在瑞士降泥雨的主要原因是()

A. 自东向西的海洋气流与含有沙尘的气流在山地相遇

- B. 含有沙尘的北上气流与冷空气在山地相遇
- C. 由东向西的含沙气流在迎风坡被抬升
- D. 含沙气流在阿尔卑斯山的背风坡下沉

3. 中国北方一些大城市附近地区，春季频发扬沙天气的主要原因是()

A. 高压脊过境，下沉气流“冲击”地表，造成就地扬沙

B. 裸地面积扩大，急行冷锋经过，导致近程扬沙

C. 西北的沙漠有充足的沙源，盛行风产生远程扬沙

D. 热岛效应导致强烈的对流，使高空的沙尘降落

我国的森林覆盖率较低，但人工林保存面积居世界第一位。回答 4~6 题。

4 下列四省中，广泛分布着以毛竹、杉木为主的速生用材林的是()

- A. 山东 B. 江西 C 海南 D. 甘肃

5. 国家大力推行“退耕还林”政策的直接目标是()

- | | |
|--------|--------|
| 增加木材产量 | 调整农业结构 |
| 提高生态质量 | 提高农民收入 |

- A. B. C. D.

6. 近年来, 建设防护林提倡多树种搭配的根本目的是()

- A. 追求森林产品多样化
B. 美化林区环境
C. 降低植树成本
D. 增强林区生态系统的稳定性

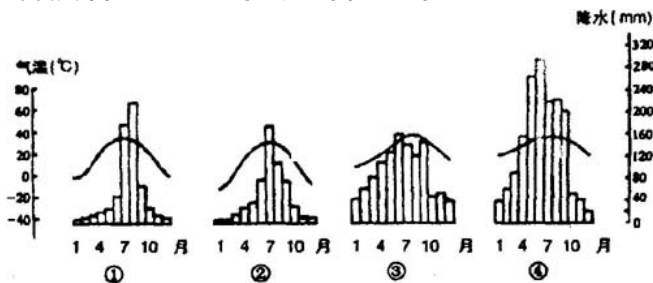


图 1

图 1 是我国四个地方()的年内各月气温与降水量图。四地均位于平原, 且受东部雨带的影响。读图回答 7~11 题。

7. 四地夏季降雨均主要是由于()
- A. 海洋湿热气团受迫抬升 B. 地形的影响
C. 热带气旋过境 D. 地面强烈增温
8. 6 月中、下旬我国东部雨带一般位于()

- A. 北京到南昌一带 B. 钱塘江口到珠江口一带
C. 青岛到西安一带 D. 上海到重庆一带

9. 一般情况下，位于 6 月中、下旬我国东部雨带所处地区内的地方是()

- A. B. C. D.

10. 图中， 地可能位于()

- A. 松嫩平原 B. 华北平原
C. 成都平原 D. 河套平原

11. 位于适宜种植小麦、甜菜地区内的地方是()

- A B. C D.

一架在北半球飞行的飞机，飞越晨昏线上空时，当地为 8 日 19 时。回答 12 ~ 14 题。

12. 在图 2 所示的 4 个地区中，它飞越的是()

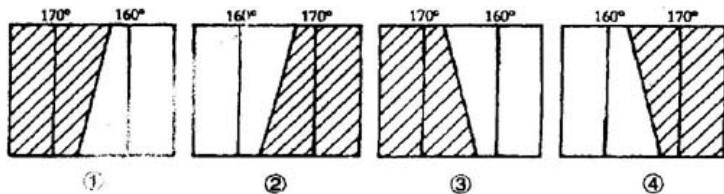


图 2

- A B C. D.

13. 6 小时后该飞机到达西 6 区的芝加哥，芝加哥的区时是()

- A. 8 日 14 时 B. 9 日 2 时
- C. 9 日 20 时 D. 8 日 8 时

14. 该季节能够看到的景色是()

- A. 长江流域寒梅绽放
- B. 巴黎盆地小麦黄熟
- C. 南极中山站终日斜阳
- D. 赞比西河流域草木葱茏

随着越来越多的国家加入 WTO)，环境与贸易的关系日趋复杂。回答 15 ~ 17 题。

15. 世界贸易组织关于环境保护的规定，对国际贸易的影响可能是()

- A. 环境污染在国际蔓延
- B. 重污染产业向发展中国家转移
- C. 发展中国家过度开发资源密集型产品
- D. 引起双边或多边的贸易摩擦

16. 加入 WTO) 后，短期内国际环保标准可能不利于我国()

- A. 出口更多的产品

- B. 建立和完善产品的质量认证体系
- C. 提高环保技术水平
- D. 提高环保意识

17. 下列四组产品中，目前，我国对美国出口具有优势的是()

- A. 纺织品、汽车
- B. 纺织品、玩具
- C. 化妆品、手机
- D. 汽车、手机

欧洲某企业在我国投资建立某个新厂，其产品主要出口欧洲，这一决策使得为其生产零部件的一些生产厂陆续迁至该厂附近。该企业设想：早晨接到订单，立即组织生产，下午发货，次日产品运到欧洲。

回答 18 ~ 22 题。

18. 该厂产品可能是()

- A. 化工产品
- B. 电子产品
- C. 建筑陶瓷
- D. 生物药品

19. 该工厂布局首先需考虑靠近()

- A. 海港
- B. 航空港
- C. 公路枢纽
- D. 铁路枢纽

20. 该企业还对我国为其生产零部件的厂家加以培育，这一过程称为()

- A. 本地化
- B. 全球化
- C. 城市化
- D. 工业化

(二)双项选择题:本大题共 10 小题,每小题 3 分,共 30 分。在每小题给出的四个选项中,有两项是符合题目要求的。每小题全选对者得 3 分,只选一项且选对者得 1 分,其余情况均不得分。

仍根据 18~20 题所用资料,回答 21~22 题。

21. 该产品的零部件生产厂与成品生产厂在地理上集聚,主要有利于企业()

- A. 快速交货,及时应变市场变化
- B. 降低生产成本,加快产品升级换代
- C. 集体快速转移生产地点
- D. 降低产品销售费用

22. 要吸引该产品的生产企业以集群方式布局工厂的地方,应当()

- A. 提供丰富的自然资源
- B. 提供丰富的劳动力资源
- C. 提供广阔的市场
- D. 营造优良的创新环境

2002 年春,世界许多地方发生了强烈地震。3 月 31 日,台湾东部太平洋海域发生 7 级以上地震,台北市最大烈度为 2;4 月 9 日,伊朗北部发生 5.0 级地

震；4月12日喀布尔市发生5.8级地震，最大烈度为8；4月18日凌晨，墨西哥西侧太平洋海域发生地震；4月20日美国东北部纽约州发生地震。回答23~25题。

23. 下列地震，震源位于海沟附近的有()

- A. 台湾“3·31”地震
- B. 喀布尔“4·12”地震
- C. 墨西哥“4·18”地震
- D. 纽约州“4·20”地震

24. 伊朗“4·9”地震()

- A. 靠近板块交界界线
- B. 远离板块交界界线
- C. 震区两侧地壳发生张裂
- D. 震区两侧地壳互相挤压

25. “3·31”地震与“4·12”地震中，造成台北市与喀布尔市烈度差异的主要原因有()

- A. 两次地震震级的差异
- B. 两地海拔不同
- C. “4·12”地震震源较浅

D. 台北距“3·31”地震震中较远

自 20 世纪 90 年代以来，世界粮食产量的增长速度开始减缓，而同期粮食需求却持续增长。回答 26 ~ 27 题。

26. 世界粮食产量的增长速度开始减缓的主要原因是()

- A. 农用地退化 B. 发展中国家的需求下降
C. 灌溉用水日益短缺 D. 无机肥料使用减少

27. 为扭转这种趋势，应采取的根本措施有()

- A. 保持和增加耕地数量，改善耕地质量
B. 提高农产品价格
C. 控制人口增长
D. 大量开垦荒地

读图 3，回答第 28 ~ 30 题。

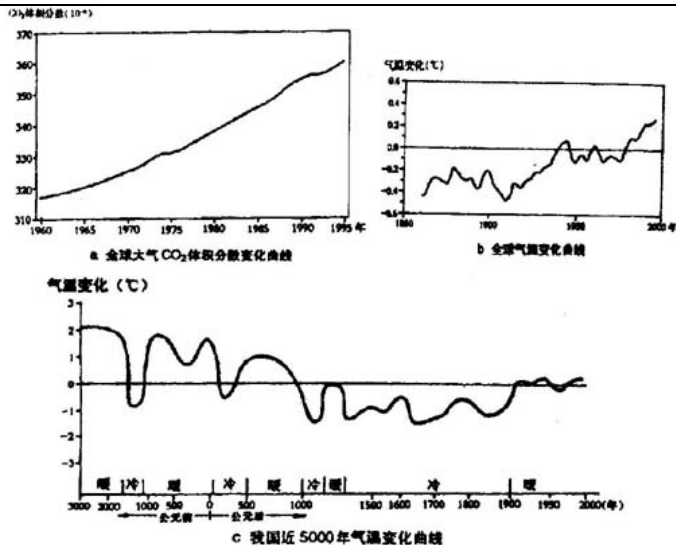


图 3

28 20 世纪 60 年代后()

- A. 全球大气中二氧化碳体积分数持续增加
- B. 全球大气中的二氧化碳体积分数增加了 5 倍
- C. 全球气温呈上升趋势
- D. 我国气温超越了历史最高水平

29. 与三幅图示信息相吻合的结论是 ()

- A. 我国目前正处于冷暖交替过程中的寒冷期
- B. 我国目前正处于冷暖交替过程中的温暖期
- C. 近五千年来, 我国气温波动值在 2 以内

D. 近三十年，大气 CO_2 的体积分数与气温变化趋势大体相近

30. 近年来，与 a、b 图示信息有关的地理现象有 ()

- A. 华北地区春季旱情加重
- B. 黄河三角洲向海洋推进
- C. 大气层频发强磁暴
- D. 格陵兰岛冰盖面积减小

二、综合题(本大题共 8 小题，满分 80 分)

31. (8 分) 阅读表 1 资料，回答下列问题。

表 1 20 世纪世界各大洲或地区人口与 GDP 占世界比重的变化

区 域	人口占世界百分比		GDP 占世界百分比	
	1900 年	2000 年	1900 年	2000 年
亚洲	57.4	60.5	32.6	37.4
欧洲	24.6	12.0	42.4	25.5
非洲	8.1	13.0	3.4	3.0
北美	5.0	5.5	16.6	24.6
拉丁美洲	4.5	8.5	4.0	8.1
大洋洲	0.4	0.5	1.0	1.4

(1) 1900 年，在世界各大洲或地区中，人均 GDP 最高的是____(1 分)，最低的是____(1 分)。

(2) 20 世纪，人口占世界百分比上升的大洲或地

区有_____ (1 分) ; GDP 占世界百分比下降的大洲或地区有_____ (1 分)。

(3) 1995-2000 年, 非洲和欧洲的平均人口自然增长率分别为 2.4%、0.0%, 试分别说明非洲和欧洲目前突出的人口问题。

32. (11 分) 图 4 展示了 1992 年我国农村生活能源构成。读图, 回答下列问题。

(1) 简述当时我国农村生活能源构成的突出特点。

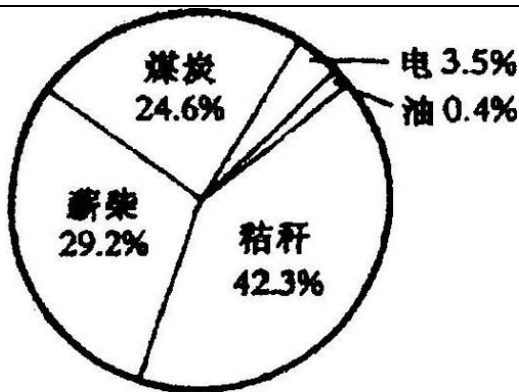


图 4

(2) 根据图并结合地区农业生产及环境特点，可以推测，长江中下游平原农村的生活能源以_____ (1 分) 为主，东南丘陵农村的生活能源以_____ (1 分) 为主。

(3) 提出这种能源构成引发的环境问题，以及改变这种状况的主要途径。

33. (12 分) 图 5 中，南、北盘江汇合处到柳江口一段，又称为红水河，是我国优先开发的三大水电基地之一。该河至柳江口附近，多年平均流量约 $1500 \text{ m}^3/\text{s}$ 。图中给出的水位指河水水面的平均海拔，单位为米。读图，回答下列问题。

(1) 简答开发该水电基地的有利自然条件。

(2) 简述优先开发这个基地的战略意义(从能源输出地区和受益地区两方面回答)。



图 5

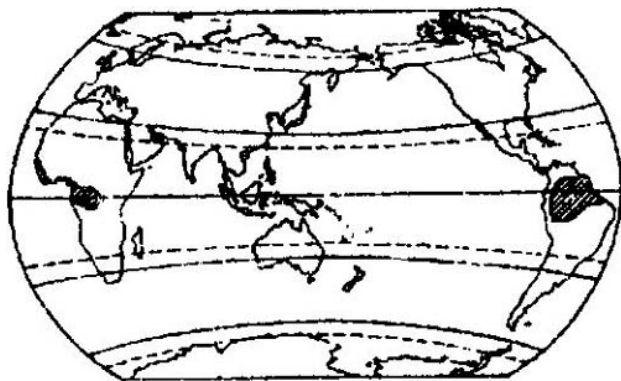


图 6

34. (12 分) 读图 6 , 回答问题。

(1) 图中用斜线标出的区域属于____(1 分)(自然带)该自然带气候形成的主要原因是

(2) 图中两斜线区域面积不同，试从地形、洋流两方面对此现象作出解释。

35. (8 分) 地轴与黄道面的夹角会发生微弱的变动，据此讨论下列问题。

(1) 若此角度变大，北京的正午太阳高度和昼夜长短会怎样变化？

(2) 若此角度变小，则地球上太阳直射的范围及北半球副热带高压的位置如何变化？

36. (10 分) 读图 7 及表 2，回答下列问题。

表 2 图 7 中各地点的相关资料

地 点	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦
海拔高度(m)	4	2895	1288	1302	2261	23	8
年降水量(mm)	559	966	61	1536	372	2045	975
年均温(℃)	12.2	6.6	11.7	17.2	5.5	24.1	24.3

(1) 说明造成 、 两地年均温差异及 、 两地年降水量差异的原因。

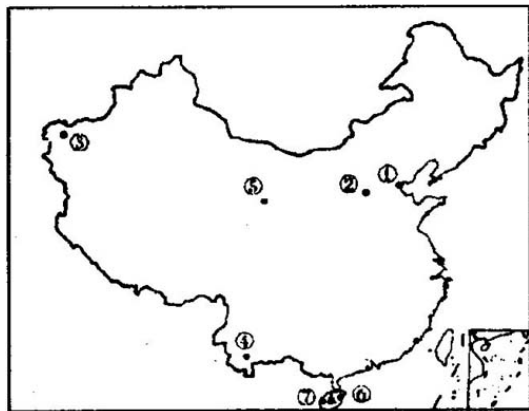


图 7

(2) 分析 地降水量于 地的原因。

(3) 分析 、 两地年均温接近，但降水量差异

较大的原因。

37. (7 分) 读某跨国公司家用电器工厂地理转移示意图(图 8), 回答下列问题。

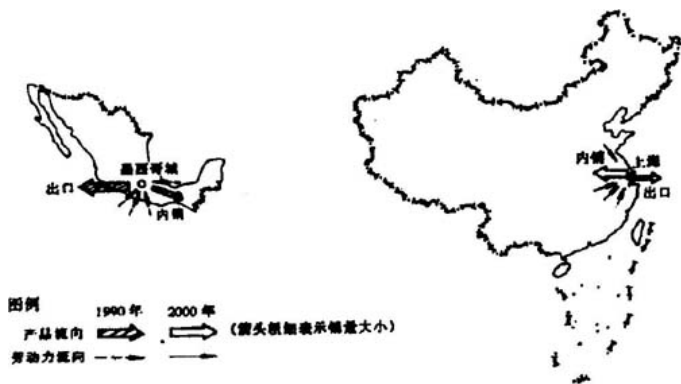


图 8

(1) 简述该跨国公司工厂的生产、布局 2000 年和 1990 年相比的主要变化。

(2) 分析影响该跨国公司在中国投资设厂的主要因素。