



全国著名重点中学特高级教师、高三备考组长·联合推出
桂壮红皮书·高考总复习系列——
根据最新命题趋势编写

2004年 ←

高考红皮书

· **教材全程总复习试卷** ·

地 理

丛书主编 / 陈桂壮

北京大学出版社

南京一中
南昌二中
黄冈中学
太原五中
济南实验中学
杭州二中
北大附中
郑州一中

联合推出

☆全国著名重点中学特高级教师、高三备考组长精心编写☆

桂壮红皮书



高考总复习系列

2004 年

高考教材全程总复习试卷

地 理

(根据最新命题趋势编写)

丛书主编 陈桂壮

本册主编 陆芷明

编 委 吴佩红 杨 爽

南京一中、南昌二中、黄冈中学、太原五中、济南实验中学、杭州二中、北大附中、郑州一中联合推出

北京大学出版社

内 容 提 要

本书以人教社新教材教学大纲和高考新教材《考试说明》为依据、以人教社最新高中教材为蓝本进行编写,与2004年高考总复习第一轮完全同步。

全书的最大特色是根据新教材编写,专门针对2004年高考总复习使用。它以能力测试为重点,运用最新的教学观念和备考思路,对高考重难点知识、热点问题以及知识的延伸和拓展等进行强化训练。侧重综合能力的培养和解题方法的传授。

在内容体例方面,以教材章节知识为基本点,设置单元过关卷和教材全程综合卷两部分。每套试卷,从“高考命题焦点”和“解题技巧点”两方面对高考命题思路和解题技巧进行分析;运用完整的标准模拟测试题对高考重难点知识进行训练。所有试题全部新编,材料鲜活、典型规范,并配有准确的答案和较详细的解题提示。

图书在版编目(CIP)数据

高考教材全程总复习试卷·地理/陆芷明编. —北京:北京大学出版社,2003.5
ISBN 7-301-06281-8

I. 高… II. 陆… III. 地理课—高中—习题—升学参考资料 IV. G634

中国版本图书馆CIP数据核字(2003)第032054号

书 名: 高考教材全程总复习试卷(地理)

著作责任者: 陆芷明

责任编辑: 焦海胜

标准书号: ISBN 7-301-06281-8/G·0856

出版者: 北京大学出版社

地址: 北京市海淀区中关村北京大学校内 100871

网 址: <http://cbs.puk.edu.cn>

电 话: 邮购部 62752015 发行部 62750672 编辑部 51849702

电子信箱: zpup@pup.pku.edu.cn

排 版 者: 北京科文恒信图书经销有限公司

印 刷 者: 北京大学印刷厂

经 销 者: 新华书店

787毫米×1092毫米 6开本 10.125印张 260千字

2003年6月第1版 2003年6月第1次印刷

定 价: 11.80元

未经许可,不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。

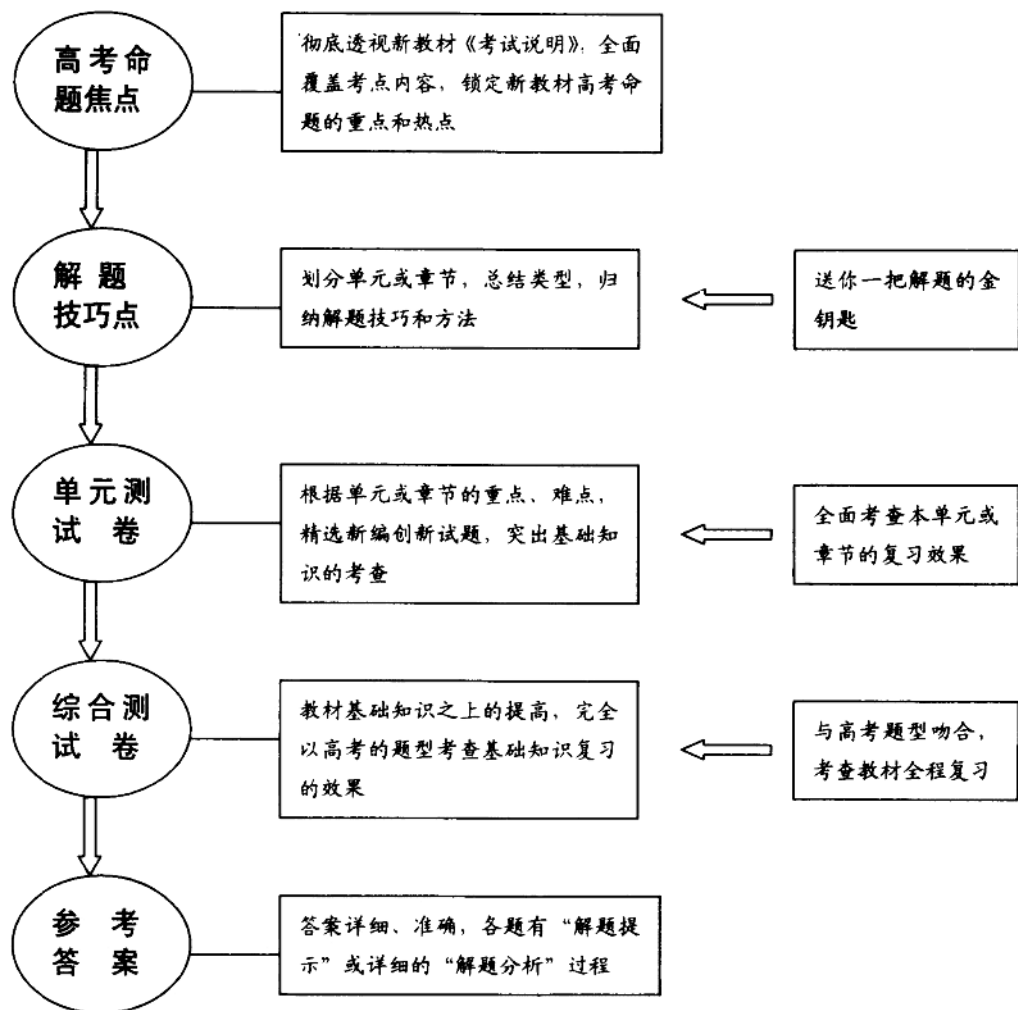
版权所有,翻版必究



☆桂林红皮书·高考总复习系列☆

导读图示

本试卷以新教材为编写依据,以高三备考复习为主线,以新的高考考纲为根据,全面挑战“3+X”考试,充分体现了高三高考备考第一轮复习的思路——教材全程复习,夯实基础知识。本试卷是挑战“3+X”考试,夺取高考高分的金钥匙。为了最大程度发挥本试卷的作用,提高你的学习效率,建议你在使用本试卷时先阅读下面图示。





弘扬科文·造就精英

向你推荐全国知名品牌桂壮红皮书系列

—— 2003年5月被评为北京“空中课堂”畅销书

高中类新书目录

1. 2003 年秋—2004 年春高一同步《活题巧解巧练》

语文(上、下)各13.80元 数学(上、下)各13.80元 英语(上、下)各13.80元 磁带8.00元/盒 物理(上、下)各11.80元
化学(上、下)各11.80元 生物(上、下)各9.80元 政治(上、下)各9.80元 历史(上、下)各10.80元 地理(上、下)各10.80元
大16K 平装 北京大学出版社 上册 2003年6月出版 下册(生物、地理除外)2003年12月出版

2. 2003 年秋—2004 年春高二同步《活题巧解巧练》

语文(上、下)各13.80元 数学(上、下)各13.80元 英语(上、下)各13.80元 磁带8.00元/盒 物理(上、下)各11.80元
化学(上、下)各11.80元 生物(上、下)各9.80元 政治(上、下)各9.80元 历史(上、下)各10.80元 地理(上、下)各10.80元
大16K 平装 北京大学出版社 上册 2003年6月出版 下册(生物、地理除外)2003年12月出版

3. 2004 年高考总复习第一轮《活题巧解巧练》

语文16.80元 数学17.80元 英语16.80元 磁带8.00元/盒 物理16.80元 化学15.80元 生物15.80元 政治16.80元 历史16.80元 地理16.80元
大16K 平装 北京大学出版社 2003年6月出版

4. 高考红皮书·2004 年高考教材全程总复习试卷

语文11.80元 数学11.80元 英语11.80元 磁带8.00元/盒 物理11.80元 化学11.80元 生物8.80元 政治11.80元 历史11.80元 地理11.80元
6K 活页 北京大学出版社 2003年6月出版

5. 高考红皮书·2004 年全国名校名模试卷精选

语文10.80元 数学10.80元 英语10.80元 磁带8.00元/盒 物理10.80元 化学10.80元 生物10.80元 政治10.80元 历史10.80元 地理10.80元 文综10.80元 理综10.80元 文理综合10.80元
8K 活页 中国计量出版社 2003年6月出版

6. 高考红皮书·新编 2004 年标准模拟试卷

语文7.80元 数学7.80元 英语7.80元 磁带8.00元/盒 物理7.80元 化学7.80元 生物7.80元 政治7.80元 历史7.80元 地理7.80元 文综7.80元 理综7.80元 文理综合7.80元
6K 活页 中国计量出版社 2003年9月出版

7. 2004 年高考总复习第二轮《新考纲精析巧练》

语文11.80元 数学11.80元 英语11.80元 磁带8.00元/盒 物理9.80元 化学9.80元 生物8.80元 政治9.80元 历史9.80元 地理9.80元
大16K 平装 北京大学出版社 2003年10月出版

8. 高考红皮书·2004 年全国名校大联考冲刺试卷

语文7.80元 数学7.80元 英语7.80元 磁带8.00元/盒 物理7.80元 化学7.80元 生物7.80元 政治7.80元 历史7.80元 地理7.80元 文综7.80元 理综7.80元 文理综合7.80元
8K 活页 中国计量出版社 2004年1月出版

9. 高考红皮书·2004 年全国名校考前信息最后大冲刺

语文7.80元 数学7.80元 英语7.80元 磁带8.00元/盒 物理7.80元 化学7.80元 生物7.80元 政治7.80元 历史7.80元 地理7.80元 文综7.80元 理综7.80元 文理综合7.80元
8K 活页 中国计量出版社 2004年1月出版

沿此虚线剪下寄回(会员优惠凭证)

读者建议书

姓名		性别		班级		任课教师		电话		邮编	
学校				电话			地址				
书名				售书单位							
建											
议											

欢迎选购和来函来电预订:

销售热线: 010-51893513 51893148 51893053 传 真: 010-51893149

欢迎登录: www.gzhpsedu.com (桂壮红皮书中学教育网)

联系单位: 北京科文恒信图书经销有限公司 地 址: 北京市海淀区西外大柳树路2号 邮 编: 100081

目 录

2004 年高考地理教材全程总复习试卷(一)	
宇宙环境	(1)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(二)	
大气环境	(7)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(三)	
海洋环境	(13)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(四)	
陆地环境	(19)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(五)	
人类的生产活动与地理环境	(25)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(六)	
人类的居住地与地理环境	(31)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(七)	
人类活动的地域联系	(37)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(八)	
人类面临的全球性环境问题与可持续发展	(43)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(九)	
人口与环境	(49)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(十)	
城市的地域结构与规划	(55)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(十一)	
文化与文化景观	(61)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(十二)	
旅游活动	(67)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(十三)	
世界政治经济地理格局	(73)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(十四)	

中国的区域差异及中国的国土整治与区域发展	(79)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(十五)	
商品农业区域开发、农业低产区的治理	(85)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(十六)	
山区农业资源开发及水土流失的治理	(91)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(十七)	
荒漠化的防治及河流的综合治理	(97)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(十八)	
能源基地的建设和交通运输的建设	(103)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(十九)	
海岛海域的开发和城市新区的发展	(109)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(二十)	
模拟试卷(一)	(115)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(二十一)	
模拟试卷(二)	(121)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(二十二)	
模拟试卷(三)	(127)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(二十三)	
模拟试卷(四)	(133)
2004 年高考地理教材全程总复习试卷(二十四)	
模拟试卷(五)	(139)
参考答案	(145)

2004 年高考地理教材全程总复习试卷(一)

宇宙环境

高考命题焦点	拓展迁移点
1. 地球的宇宙环境:地球是太阳系中一颗普通又特殊的行星;太阳及太阳活动对地球的影响;宇宙探测 2. 地球知识:地球的形状、地球仪、经线与经度、纬线与纬度、经纬网 3. 地球的运动:地球的自转及其地理意义:(1)昼夜更替;(2)地方时差;(3)地转偏向。地球的公转及其地理意义:(1)正午太阳高度的变化;(2)昼夜长短的变化;(3)四季和五带的划分	1. 地球知识结合初中地理部分,对经纬网的理解要有一定深度 2. 地方时与区时是地理计算的一项重要内容,即运用地理原理和规律通过数学计算求得答案,是考查学生地理能力的重要手段 3. 正午太阳高度及昼夜长短的内容考查往往结合图表进行,要求学生有较强的读图能力和空间想像能力,并且与生活、生产实践密切结合。例如昼夜长短与日出时间的判定、太阳高度对房地产开发建设的影响等

说明:本卷分第Ⅰ卷和第Ⅱ卷,第Ⅰ卷 60 分,第Ⅱ卷 40 分,满分 100 分,考试时间 90 分钟。

第Ⅰ卷(选择题,共 60 分)

一、单项选择题(每小题 2 分,共 60 分)

- 下列物质不属于天体的是()
A. 彗星 B. 星云 C. 流星 D. 星际尘埃
- 下列天体系统中不包括地球的是()
A. 太阳系 B. 河外星系 C. 银河系 D. 总星系
- 诗歌“月落乌啼霜满天”描写的月相为()
A. 上弦月 B. 下弦月 C. 新月 D. 满月
- 图 1-1 表示的是 6 月 22 日四地区太阳高度与时间的关系。图中数字与所代表地区相符的是()

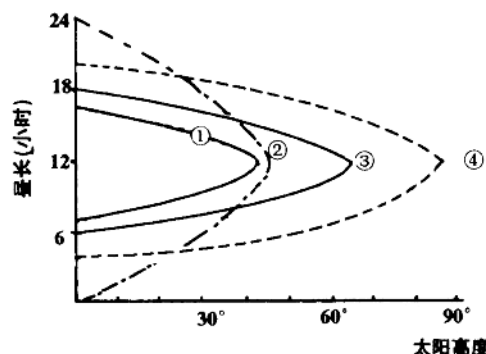


图 1-1

- ①南极圈 ②北极圈 ③北极点 ④北回归线
 - ①北回归线 ②北极圈 ③赤道 ④南回归线
 - ①南回归线 ②北极点 ③赤道 ④北回归线
 - ①南回归线 ②北极圈 ③赤道 ④北回归线
- 我国太阳辐射量最丰富的省区是()
A. 四川 B. 西藏 C. 海南 D. 广东

6. 以下四地中,地球自转的线速度最大的是()
 A. 广州 B. 北京 C. 哈尔滨 D. 呼和浩特
7. 下列地区中,正午时刻物体影子永远向北的是()
 A. 南北回归线之间 B. 赤道以北的地区
 C. 北回归线以北的地区 D. 北回归线至北极圈的地区
8. 有关晨昏线的叙述,正确的是()
 A. 晨昏线平行于太阳光线 B. 晨昏线在地表自西向东移动
 C. 晨昏线上的太阳高度永远为 0° D. 晨昏线与经线圈不重合
9. 图 1-2 中正确表示地球表面水平运动物体偏移的是()

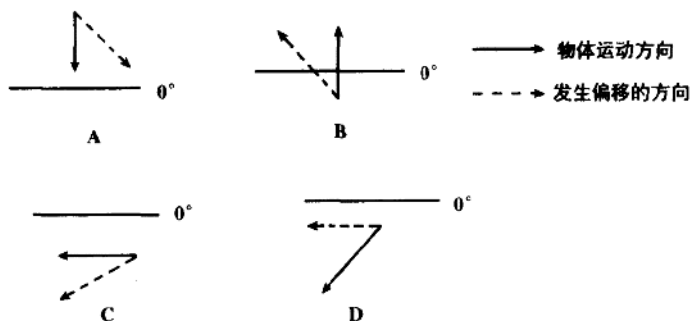


图 1-2

10. 在南京地区,下列日期中昼夜长短相差最小的一天是()
 A. 国际儿童节 B. 妇女节 C. 国际劳动节 D. 中国国庆节
11. 图 1-3 中阴影部分表示 4 月 4 日,非阴影部分表示 4 月 5 日,则北京时间为()
 A. 4 月 5 日 14:20 B. 4 月 4 日 20:40
 C. 4 月 5 日 14:00 D. 4 月 5 日 20:20

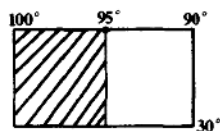


图 1-3

12. 图 1-3 中,假如阴影部分表示黑夜,非阴影部分表示白天,则下列叙述正确的是()
 A. 地球位于公转轨道的近日点附近 B. 北半球昼长夜短
 C. 地球公转速度最慢 D. 赤道上正午太阳高度为 90°
13. 图 1-4 中,中心是极点,箭头指示地球自转方向。当斜线区为 3 月 21 日,北京时间为 3 月 22 日晨 5 时,符合此条件的是()

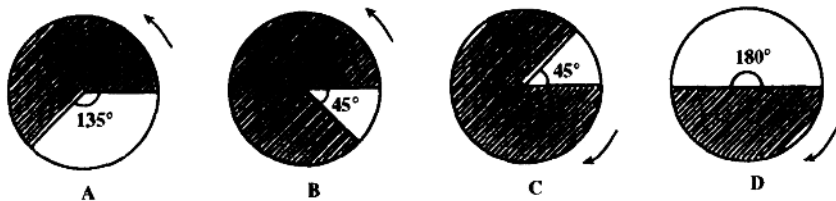


图 1-4

14. 自西向东流的河流()
 A. 北岸易受侵蚀 B. 南岸易受侵蚀
 C. 高纬一侧河岸易受侵蚀 D. 低纬一侧河岸易受侵蚀
15. 与某地(30°N , 64°W)通过地心对称的点的地理位置是()
 A. 30°S , 64°E B. 30°S , 116°E
 C. 60°S , 116°E D. 60°S , 64°E
16. 发射同步卫星与地球自转线速度密切相关,据此分析下列发射场中最有利于卫星发射的是()
 A. 酒泉(40°N) B. 慕尼黑(50°N)

C. 肯尼迪(28°N)

D. 库鲁(4°N)

17. 自甲地(59°S, 160°E)向正南 100 km 处发射一枚导弹, 则该导弹的落点在()

A. 西半球高纬地区

B. 西半球中纬地区

C. 东半球高纬地区

D. 东半球中纬地区

读图 1-5, 完成 18~20 题。

18. 甲地位于乙地的()

A. 东南方

B. 东北方

C. 西南方

D. 西北方

19. 一架飞机于 3 月 15 日 14 时(地方时)自甲地飞往乙地, 途中经过

18 小时, 到达乙地的时间是()

A. 3 月 15 日 18 时 40 分

B. 3 月 15 日 21 时 20 分

C. 3 月 14 日 20 时 40 分

D. 3 月 16 日 19 时 10 分

20. 关于甲乙两地的叙述正确的是()

A. 甲地的自转线速度大于乙地

B. 甲地的自转角速度小于乙地

C. 甲、乙两地的地方时和日期均不同

D. 春分日时两地的日出时刻相同

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。据此回答 21~22 题。

21. 在图 1-6 所示的 4 个地区中, 它飞越的是()

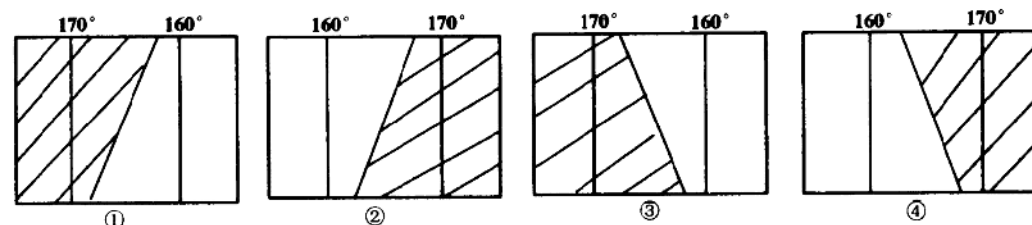


图 1-6

A. ①

B. ②

C. ③

D. ④

22. 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. 8 日 8 时

D. 9 日 20 时

23. “保持太空清洁”的有效措施是()

①禁止向太空发射卫星

②用航天飞机把损坏的卫星带回地球

③把损坏卫星炸毁

④将停止工作的卫星推进到其他轨道

A. ①④

B. ②④

C. ①③

D. ②③

24. 图 1-7 中所示日期相同的是()

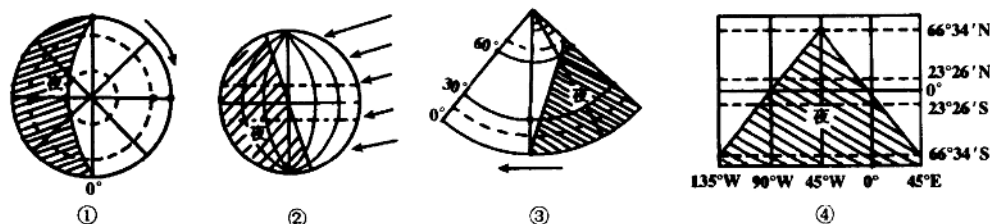


图 1-7

- A. ①③ B. ②③ C. ③④ D. ①④
25. 相同纬度的地方()
 ①日出时刻相同 ②日期相同
 ③昼长时间相同 ④地方时相同
 A. ①③ B. ②③ C. ③④ D. ①④
26. 若黄赤交角的度数改变成 20° , 则下列叙述正确的是()
 ①热带范围扩大 ②寒带范围缩小
 ③北极点极昼时间缩短 ④温带范围扩大
 A. ①② B. ①④ C. ③④ D. ②④
27. 某地 12 月 22 日的正午太阳高度为 45° , 则该地的纬度可能是()
 ① 45°S ② $58^\circ 34'\text{N}$ ③ $21^\circ 34'\text{N}$ ④ $68^\circ 26'\text{S}$
 A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①③
28. 下列现象由太阳活动引起的是()
 ①月相变化 ②磁暴 ③电离层扰动 ④流星雨
 A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④
29. 北半球夏半年的日数稍长于冬半年的原因是()
 ①地球公转方向的影响 ②地球公转速度的影响
 ③地球公转轨道的影响 ④地球公转周期的影响
 A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④
30. 关于 M($40^\circ\text{N}, 110^\circ\text{E}$) 与 N($0^\circ, 110^\circ\text{E}$) 两地的叙述正确的是()
 ①任何时候 N 地的正午太阳高度大于 M 地
 ②M 地的日出时间总迟于 N 地
 ③N 地的自转线速度大于 M 地
 ④每年某一时刻两地的正午太阳高度相等
 A. ①② B. ②③ C. ①③ D. ③④

第 II 卷(非选择题, 共 40 分)

二、综合题(共 40 分)

31. 图 1-8 中, AB 是晨线, BC 是昏线。读图回答问题:(7 分)

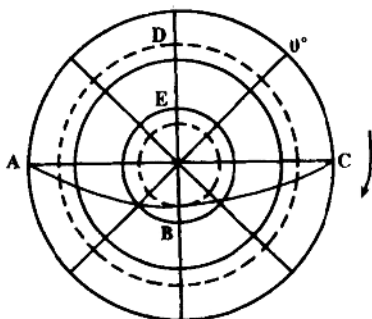


图 1-8

- (1) 在图中用斜线表示夜半球。
 (2) 太阳直射点的位置是_____。
 (3) D 点的太阳高度是_____。
 (4) A 地昼长_____小时, E 地夜长_____小时。
 (5) 此时, 北京时间为_____。

32. 读地球公转示意图(图 1-9),回答:(9 分)

- (1)在图中表示地球公转方向。
- (2)图示中表示近日点是在_____点附近,此时地球公转速度较_____。
- (3)图示范围中表示北半球昼长夜短的是_____。
- (4)表示全球昼夜平分且太阳直射点南移的是_____。
- (5)由 A → B → C 的地理意义有:南半球极昼极夜范围变化是_____;
北半球昼夜长短变化是_____;地球公转速度变化是_____;
晨昏线与地轴的夹角变化是_____。

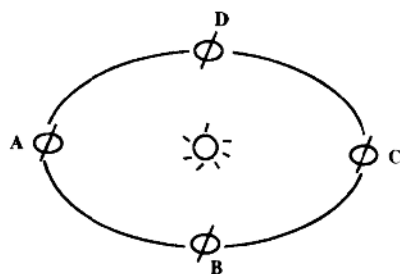


图 1-9

33. 读太阳黑子周期图(图 1-10),回答问题:(8 分)

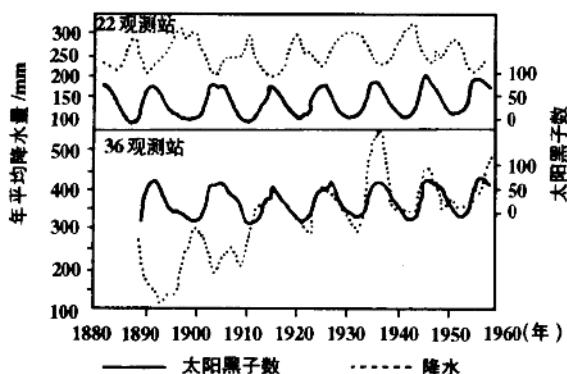


图 1-10

- (1)从图中可以看出,太阳黑子有的年份多,有的年份少,其变化周期大约为_____。
- (2)图中两个观测站都观测到太阳黑子活动与年降水量变化有一定的关联性,两个观测站的观测结果有什么不同?
- (3)太阳活动除了影响地球气候外,对地球还有什么影响?
- (4)2000~2003 年又是一个太阳活动剧烈时期,医学家提醒人们这期间在室外不宜晒过多的太阳(尤其是正午),原因何在?

34. 读图 1-11(阴影部分表示黑夜), 回答问题:(6 分)

- (1) 该图所示日期为 _____, 判断理由是 _____。
- (2) 此时太阳直射点的地理位置是 _____。
- (3) 此时北京时间为 _____, 北京(40°N)此日的正午太阳高度为 _____。
- (4) 与北京同一日期的地区范围是 _____。

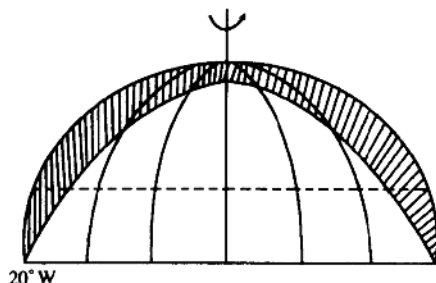


图 1-11

35. 阅读下列材料和图 1-12, 回答问题:(10 分)

材料一 1999 年 8 月 18 日天空出现了罕见的天象, 太阳、月球及太阳系除地球外的八大行星相对于地球排在相互垂直的两条直线上, 构成“十字连星”状。

材料二 “恐怖大十字”邪说创始人日本的五岛勉宣称: 大十字图案是最凶的预兆, 届时“恐怖大十字”将从天而降, 地球将发生大地震、火山大爆发、海水被煮沸、大气中充满有毒的烟雾等等, 人类将遭受一场毁灭性的大劫难。

- (1) 图中天体均属于 _____ 系, 中心天体是 _____。
- (2) 图中 A 是 _____ 星, 判断理由是 _____, C 是 _____ 星。
- (3) 太阳系的主要天体排列成“十字连星”形状的原因是什么?
- (4) 阅读材料二, 判断大十字图案会给地球带来“大劫难”吗? 为什么?



图 1-12

2004 年高考地理教材全程总复习试卷(二)

大气环境

高考命题焦点	拓展迁移点
1. 大气的组成和垂直分层,大气对太阳辐射的削弱作用以及对地面的保温作用,全球热量平衡 2. 大气的运动:热力环流、三圈环流以及季风环流 3. 锋面系统以及低压和高压系统对天气的影响,气候的形成和变化 4. 气候资源的开发利用及气象灾害的防御	1. 大气的运动是本单元的难点,要结合物理学的力学原理进行分析、理解,并结合实际判断地面及高空风向 2. 了解常见的天气系统,并能应用所学知识解释日常的天气变化,培养综合能力 3. 主要气候类型要结合区域地图进行理解掌握,培养自己的空间分析能力

说明:本卷分第Ⅰ卷和第Ⅱ卷,第Ⅰ卷 60 分,第Ⅱ卷 40 分,满分 100 分,考试时间 90 分钟。

第Ⅰ卷(选择题,共 60 分)

一、单项选择题(每小题 2 分,共 60 分)

- 下列关于大气成分的叙述,正确的是()
 - 大气是多种气体的化合物
 - 氮、氧、二氧化碳是干洁空气中含量最多的成分
 - 臭氧能全部吸收太阳紫外线,被誉为“地球生命的保护伞”
 - 大气中的固体杂质是成云致雨的必要条件
- 大气的温室效应是指()
 - 大气对太阳辐射的吸收作用
 - 大气对太阳辐射的反射作用
 - 大气对地面辐射的反射作用
 - 大气对地面的逆辐射作用
- 一架由北京飞往纽约的班机,升空半小时后遭雷暴天气,此时飞机应()
 - 紧急迫降
 - 拉升到 12 000 m 以上
 - 返回北京机场
 - 降低飞行高度
- 图 2-1 所示天气状况中,气温日较差最大的是()

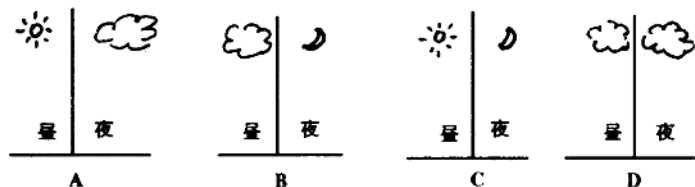


图 2-1

- 大气运动的根本原因是()
 - 各地所获热量的差异
 - 地转偏向力的差异
 - 海陆热力性质的差异
 - 各地海拔高度的差异
- 相同经纬度地区“高处不胜寒”是因为()
 - 气压低
 - 空气稀薄
 - 到达的太阳辐射少
 - 吸收的地面辐射少
- 影响太阳辐射强度最主要的因素是()
 - 地球与太阳之间的距离远近
 - 太阳高度角的大小

C. 大气中水汽、杂质含量的多少

D. 海拔高度的大小

8. 图 2-2 所示四幅风带图中,对英国气候的形成起主要影响的是()

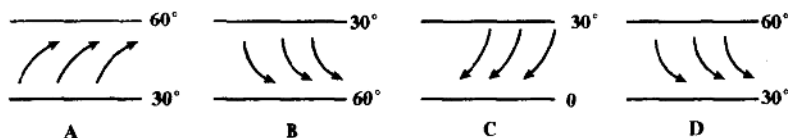


图 2-2

9. 深秋时节,农民有时会在农田里燃烧秸秆制造烟雾,这是为了()

A. 增加大气中的二氧化碳,以利于作物的光合作用

B. 增加空气中的水分,满足植物对水分的需求

C. 增加地面辐射,以弥补地面热量的损失

D. 增加大气逆辐射,避免农作物受到冻害

10. 从北京到乌鲁木齐的民航航班机约需 3.5 小时,但从乌鲁木齐返回北京只需 3 小时,这是因为()

A. 地球自转的结果

B. 两地时差的影响

C. 中纬上空西风的影响

D. 西北季风的影响

读图 2-3 所示等压面示意图,判断 11~13 题。

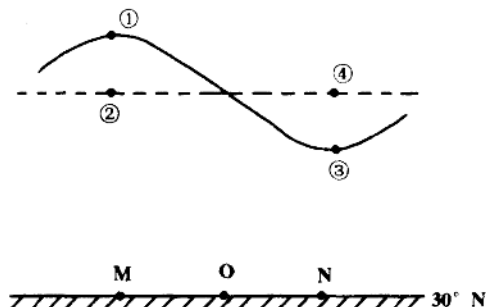


图 2-3

11. 图中气压值最高的是()

A. ①

B. ②

C. ③

D. ④

12. 关于 M, N 两地的叙述正确的是()

A. M 处气温较 N 处高

B. M 处气压较 N 处高

C. M 处以晴好天气为主

D. N 处的气温日较差较 M 处小

13. O 地的近地面风向应为()

A. 东南风

B. 东北风

C. 西南风

D. 西北风

14. 北纬 20°附近分布面积最广的气候类型是()

A. 热带季风气候

B. 热带沙漠气候

C. 地中海气候

D. 热带草原气候

15. 下列不属于气候资源的是()

A. 阳光

B. 雨

C. 雷电

D. 风

16. 关于气候资源的叙述,错误的是()

A. 气候资源是一种自然资源

B. 气候资源是一种可再生资源

C. 气候要素只有在一定数值范围内才具有资源价值

D. 气候资源的普遍存在性就是指各地的气候资源数量和结构差异不大

17. 我国太阳能贫乏区位于()

- A. 纬度最高的黑龙江省
B. 四面环山的四川盆地
C. 海拔最高的青藏高原
D. 降水最多的台湾山脉

18. 关于旱涝灾害的叙述,正确的是()

- A. 夏季风势力较弱,我国南涝北旱
B. 夏季风势力较强,我国南旱北涝
C. 夏季风势力较强,我国南涝北旱
D. 我国的旱涝灾害与夏季风的强弱没有关系

19. 台风发生频率最高的海域是()

- A. 赤道海区
B. 印度洋北部
C. 西北太平洋
D. 东北大西洋

20. 下列各组选项中,三种自然灾害或环境问题之间存在着逐级因果关系的是()

- A. 寒潮、霜冻、盐碱化
B. 森林减少、温室效应、海面升高
C. 酸雨、臭氧层破坏、光化学烟雾
D. 台风、暴雨、蝗灾

21. 下列地球大气的成分中,对地面有一定保温作用的是()

- ①水汽
②氮气
③臭氧
④二氧化碳
A. ①②
B. ②③
C. ③④
D. ①④

22. 下列由于气流下沉形成的气压带是()

- ①赤道低压带
②副热带高压带
③副极地低压带
④极地高压带
A. ①②
B. ②④
C. ③④
D. ①③

23. 图 2-4 中标出了某区域四周的风向,据此可判断该区域所在的环流系统是()

- ①北半球气旋
②南半球反气旋
③北半球反气旋
④南半球气旋
A. ①②
B. ②③
C. ③④
D. ①④



图 2-4

24. 我国不易受到寒潮侵袭的地区是()

- ①吐鲁番盆地
②青藏高原
③海南岛
④内蒙古高原
A. ①②
B. ②③
C. ③④
D. ①④

25. 下列人类活动中,可能对大气环境造成破坏的是()

- ①我国在三北地区营造防护林
②东南沿海地区大力发展乡镇有色金属工业
③在我国干旱地区实施人工降雨
④我国加入 WTO 后,大力开发汽车市场,提高人民生活水平
A. ①②
B. ②③
C. ③④
D. ②④

26. 图 2-5 所示四幅锋面示意图中,被暖气团控制的地点是()



图 2-5

- A. ①②
B. ②③
C. ③④
D. ①④

27. 下列属于气象灾害的是()

- ①泥石流 ②森林火灾 ③台风 ④旱灾
A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

28. 1997 年下半年,巴黎、圣地亚哥等大城市先后发生严重的大气污染事件。其原因是()

- ①生产与消费排放大量 CO_2
②汽车尾气、工厂废气的大量排放
③近地面大气出现了上暖下冷的逆温现象
④两地均为高原地形,污染空气不易扩散

- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

29. 我国缺失的气候类型有()

- ①地中海气候 ②热带草原气候
③热带季风气候 ④温带大陆性气候

- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

30. 上海某日的气温较前一日下降了 8°C ,其原因可能是()

- ①受阴雨天气影响 ②冬季的强冷空气影响
③受沿岸寒流的影响 ④夏季的台风影响

- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ②④

第 II 卷(非选择题,共 40 分)

二、综合题(共 40 分)

31. 读气压带与风带的季节移动示意图(图 2-6),回答:(8 分)

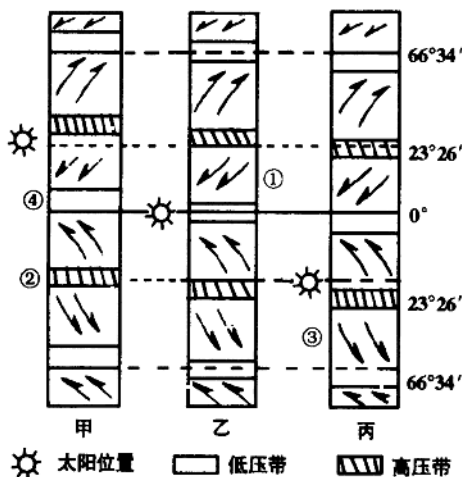


图 2-6

(1) 写出图中数码代表的气压带、风带的名称: ① _____, ② _____, ③ _____, ④ _____。

(2) 地球上的气压带和风带的位置,由于 _____ 随季节变化而移动,就北半球而言,大致是冬季向 _____ 移动。

(3) 下列现象所出现的时间与甲图相符的是()

- A. 我国东南沿海台风频繁 B. 亚洲高压势力强大
C. 印度地区盛行西南季风 D. 中南半岛地区水稻播种

(4) 试从气压带、风带的季节移动,说明下列现象:

①南美巴西高原干湿季明显: _____。

②巴黎冬暖夏凉: _____。