

2003

福建省
高中会考纲要

福建省高中会考办公室
福建省普通教育教研室

编

高一
分册

地理

历史

信息技术

福建教育出版社

G632.474/23=2

2003年福建省高中会考纲要

高 一 分 册

地 理 历 史 信 息 技 术

福建省高中会考办公室 编
福建省普通教育教学研究室

本册主编：林其德、林其德、林其德
责任编辑：林其德、林其德、林其德
封面设计：林其德、林其德、林其德

福建教育出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

2003 年福建省高中会考纲要. 高一分册. 地理、历史、
信息技术/福建省高中会考办公室, 福建省普通教育教
学研究室编. —福州: 福建教育出版社, 2002. 1
(2003. 1 重印)

ISBN 7-5334-3411-0

I. 2… I. ①福…②福… II. 课程—会考—考
试大纲—高中—福建省 N. G632. 474

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2001) 第 093991 号

2003 年福建省高中会考纲要

高一分册

地理 历史 信息技术

福建省高中会考办公室 编
福建省普通教育教研室

*

福建教育出版社出版发行

(福州梦山路 27 号 邮编: 350001)

电话: 0591-3725592 7115071

传真: 3726980 网址: www.fep.com.cn)

福州东南印刷厂印刷

(福州金鸡山路 2 号 邮编: 350011)

*

开本 787 毫米×1092 毫米 1/16 17 印张 403 千字

2003 年 1 月第 2 版 2003 年 1 月第 2 次印刷

ISBN 7-5334-3411-0/G·2739 定价: 16.00 元

如发现本书印装质量问题, 影响阅读,
请向本社出版科 (电话: 0591-3726019) 调换。

出版说明

普通高中会考是国家承认的省级高中毕业水平考试，是检查、评价普通高中办学水平和教师教学质量，考核高中学生文化课学习是否达到必修课教学大纲规定的基本要求以及能否毕业的重要手段。为了规范高中会考的考试秩序，扭转社会上诸多会考资料对教学的无序冲击，维护我省高中会考的信用，减轻学生负担，使高中会考能适应高中教育改革发展的新形势，服务于高中新课程计划的实施，正确地发挥会考的评价、监控功能，福建省高中会考办公室与福建省普通教育教研室共同组织编写了《福建省高中会考纲要》丛书，按各学年共3分册。其中高一分册的地理、历史科与高二分册的物理、化学、生物科会考纲要依据“全日制普通高级中学教科书（试验修订本，必修）”编写，信息技术科会考纲要依据“全日制普通高级中学教科书（实验本）《信息技术》”第一册、第二册教材编写，高二分册的政治科会考纲要依据现行教材编写。高三使用的语文、数学、英语会考纲要在《2002年福建省高中会考纲要》的基础上作了修订，供社会考生及学校自行组织高三会考命题时参考。

《福建省高中会考纲要》依各学科的不同特点而各具特色，内容力求严谨、科学、简明、实用。各分册均包括以下几个部分：

1. 会考要求：对学科会考的能力层次及各部分知识的能力考查要求作确定的说明。
2. 会考内容：依据新教材的内容与要求列出学科会考的考查范围，附有题型示例。
3. 会考练习：供考生复习迎考使用。
4. 会考样卷：提示本年度该学科试卷的题型、题量、各知识块（或章节）的比例；易、中、难题赋分比值及整卷难度。
5. 参考答案。

《福建省高中会考纲要》供我省高中学生会考复习使用，也可作为社会考生参加会考及教师教学的参考，同时也是会考命题的重要依据。

编写《会考纲要》无疑是一项重要而困难的工作，尽管它凝聚着来自全省各地教学第一线众多骨干教师的辛勤汗水，但疏漏仍在所难免。各校在使用过程中有何建议与意见欢迎随时提出，以便再版时修订。

编者

2002年12月

目 录

地 理

一、考试的能力要求	(1)
二、考试形式及试卷结构	(1)
三、考试内容	(2)
第一单元 宇宙环境	(2)
第二单元 大气环境	(11)
第三单元 海洋环境	(25)
第四单元 陆地环境	(31)
第五单元 人类的生产活动与地理环境	(41)
第六单元 人类的居住地与地理环境	(56)
第七单元 人类活动的地域联系	(65)
第八单元 人类面临的全球性环境问题与可持续发展	(79)
四、例卷	(89)
参考答案	(96)

历 史

一 考试的能力要求	(107)
-----------------	-------

二	考试形式及试卷结构	(108)
三	考试内容及适应性练习	(109)
	《中国近代现代史》(试验修订本·必修)上册	(109)
	《中国近代现代史》(试验修订本·必修)下册	(121)
四	阶段性练习	(141)
	《中国近代现代史》(试验修订本·必修)上册	(141)
	《中国近代现代史》(试验修订本·必修)下册	(148)
五	例卷	(156)
六	附录	(161)
	参考答案	(168)

信 息 技 术

第一册

第一部分	信息技术与计算机	(183)
第二部分	Windows98 的基本操作和文件管理	(185)
第三部分	访问因特网	(198)
第四部分	字处理基础 (WPS2000)	(205)

第二册

第一部分	数据表处理	(217)
第二部分	数据库初步	(235)

地 理

一、考试的能力要求

高中地理会考的能力要求主要包括以下三个方面。

1. 识记：指对地理概念、事物、数据、现象、分布的认识和再现能力。
2. 理解：是指在识记的基础上对地理事物特征的成因、规律的概括和总结。
3. 应用：这是目标要求的较高层次，是指在识记、理解的基础上运用所学知识以及图文资料提供的信息进行综合归纳、分析、解决实际问题的能力。

二、考试形式及试卷结构

高中地理会考采用书面闭卷笔答形式进行，考试时间为90分钟，试卷满分为100分。

考试内容分布：自然地理约占50%；人文地理约占50%。

试题类型比例：单项选择题40分，综合题60分。

试卷难度比：易：中：稍难为8：1：1。

三、考试内容

第一单元 宇宙环境

【会考目标要求】

识记：

1. 天体的概念；星云、流星体及彗星；日地距离；九大行星的名称、位置及特征。
2. 太阳的主要成分和表面温度；太阳常数；太阳的外部构造。
3. 宇宙探测发展概况；宇宙空间资源、太阳能资源、矿产资源。
4. 地球自转的方向、周期和速度；地球公转的轨道、方向、周期、速度。
5. 太阳高度（角）；昼夜交替的周期；北京时间。
6. 节气；四季和五带的划分。

理解：

1. 地球上存在生命的原因。
2. 太阳辐射能量的来源；太阳辐射对地球的影响；太阳活动对地球的影响；月相的成因及变化规律。
3. 空间垃圾的产生及危害。
4. 恒星日和太阳日的区别；恒星年和回归年的区别；黄赤交角的产生和太阳直射点回归运动的成因。
5. 地方时和区时的区别与联系。
6. 昼夜长短和正午太阳高度随时间（或季节）、空间（或纬度）变化的规律。

应用：

1. 用简表或图式正确表示出天体系统的层次关系。
2. 运用太阳系模式图，分析日地关系，并说明地球是太阳系中一颗既普通又特殊的行星。
3. 据图说明我国太阳年辐射总量分布的基本情况；应用黑子相对数曲线和年平均降水曲线图，说明太阳黑子与年降水量的相关性。
4. 能正确绘出公转轨道图，并在图上说明近日远日点的位置和日期、二分二至点的位置和日期。

5. 能联系实际说明地表水平运动的物体（如流水、风等）方向是如何偏转的。
6. 能依图说明地球上不同地带正午太阳高度角的大小及昼夜长短的变化规律。

【会考内容训练】

1.1 人类认识的宇宙

(一) 单项选择题

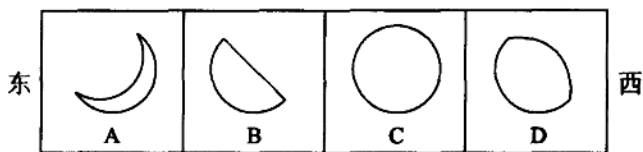
1. 平时用肉眼看到的最多的天体是(C)
A. 行星 B. 卫星 C. 恒星 D. 流星
2. 以下天体系统中, 未包括地球在内的是(B)
A. 太阳系 B. 河外星系 C. 银河系 D. 总星系
3. 太阳系九大行星中, 地球的特殊性是指(D)
A. 有一个较稳定安全的宇宙环境
B. 地球的体积和质量与其他行星区别较大
C. 日地距离与其他行星对比较适中
D. 是一颗适于生物生存和繁衍的行星
4. 下列叙述正确的是(D)
A. 土星是太阳系中体积和质量最大的行星
B. 小行星带位于金星与地球轨道之间
C. 九大行星中地球公转周期最短
D. 类地行星中地球最大
5. 下列叙述正确的是(B)
A. 作为整体的宇宙经历了温度从低到高, 物质密度从稀到密的演化
B. 地球上最初的单细胞生命出现在大洋中
C. 地球经过漫长的演化形成了以二氧化碳和氧为主的大气
D. 河外星系就是目前人类能观测到的宇宙范围

1.2 太阳、月球与地球的关系

(一) 单项选择题

1. 太阳辐射的能量来源于太阳内部的(B)
A. 放射性衰变 B. 核聚变反应
C. 核裂变反应 D. 化学反应
2. 下列现象发生在太阳色球层的是(A)
A. 耀斑 B. 日冕 C. 极光 D. 黑子
3. 我国以下地区中, 太阳能资源最丰富的是(C)
A. 塔里木盆地 B. 内蒙古高原
C. 青藏高原 D. 南海诸岛

4. 傍晚时, 看到的月相往往是(D)
- A. 东半部分亮的下弦月 B. 西半部分亮的下弦月
C. 东半部分亮的上弦月 D. 西半部分亮的上弦月
5. 中国农历十八的月相是(D)



6. 有关太阳活动的叙述错误的是(C)
- A. 耀斑爆发是太阳活动最激烈的显示
B. 太阳大气抛出的带电粒子流, 能使地球磁场受到扰动
C. 黑子数目多的时期, 其他活动形式就减少
D. 世界降水量的年际变化, 许多地区与黑子活动周期有一定的相关性
7. 影响月相变化的因素有(D)
- A. 月球本身可发可见光
B. 地球体积大于月球, 周期性遮挡月面
C. 地球表面有厚厚的大气层
D. 日、地、月三者位置不断变化

1.3 人类对宇宙的新探索

(一) 单项选择题

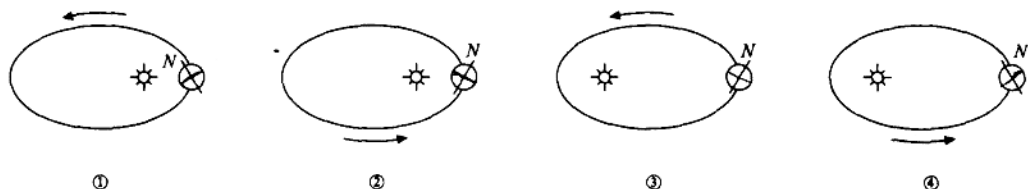
1. 目前人类对宇宙环境正处在(C)
- A. 初步探索阶段 B. 大规模开发阶段
C. 空间开发阶段 D. 很好地保护阶段
2. 开发宇宙主要是指开发宇宙环境中的(D)
- A. 太阳能资源、气候资源、电能
B. 空间资源、生物资源、天体引力
C. 矿产资源、水资源、能源
D. 空间资源、太阳能资源、矿产资源
3. 人类第一颗人造地球卫星上天是在(B)
- A. 1962年10月 B. 1957年10月
C. 1969年10月 D. 1959年10月
4. 中国向宇宙空间进军中的“第一”叙述正确的是(B)
- A. 第一枚探空火箭和第一枚自制的运载火箭1965年发射成功
B. 第一颗人造地球卫星“东方红”1号1970年发射成功
C. 第一颗返回型人造地球卫星1985年发射成功
D. 第一艘载人航天试验飞船“长征”号1999年升空

5. 关于空间垃圾的叙述错误的是(A)
- A. 空间垃圾就是指航天员扔出飞船舱外的垃圾
 - B. 空间垃圾大约以每年10%的速度增加
 - C. 空间垃圾与航天器轻微碰撞会造成重大损坏
 - D. 空间垃圾严重污染宇宙环境

1.4 地球运动的基本形式——自转和公转

(一) 单项选择题

1. 有关地球自转速度的叙述正确的是(D)
- A. 赤道上的速度最大
 - B. 纬度越高速度越小
 - C. 南北极点只有角速度，没有线速度
 - D. 60°N 的线速度约是赤道的一半
2. 关于地球自转的叙述错误的是(A)
- A. 从南极上空看地球自转呈顺时针方向自东向西转
 - B. 地球自转时地轴北端基本上总是指向北极星附近
 - C. 1个恒星日地球自转了 360° ，用了23时56分4秒
 - D. 60°N 的角速度约为0.25度每分钟
3. 下列4幅表示地球绕日公转的示意图，正确的是(C)
- A. ①②
 - B. ②③
 - C. ②④
 - D. ①④

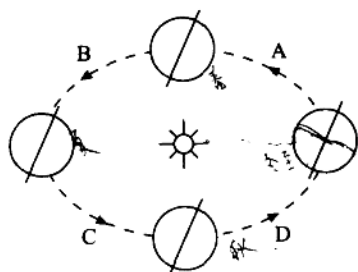


4. 关于太阳直射点的叙述，正确的是(B)
- A. 太阳直射点回归运动的时间为365日6时9分10秒 — 恒星年
 - B. 从冬至日到夏至日太阳直射点始终往北移动 5时48分46秒 — 回归年
 - C. 从秋分日到第二年春分日太阳直射点始终往南移动
 - D. 从春分日到秋分日太阳直射点先往南移后往北移
5. 下列叙述错误的是(A)
- A. 夏至日时地球公转速度正在加快
 - B. 夏至日时地球公转速度正在变慢
 - C. 夏至日时太阳光线和地轴的交角是 $66^{\circ}34'$
 - D. 夏至日时太阳光线和赤道的交角是 $23^{\circ}26'$
6. 下列叙述错误的是(C)
- A. 地球一个昼夜自转了 360°

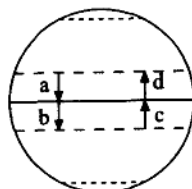
- B. 太阳辐射能在地球表面的分配具有^{季节}恒星年的变化
- C. 地球围绕太阳公转一周 360° 是以恒星为参照物
- D. 地表不同纬度的两点, 海拔愈高则线速度愈大

(二) 综合题

7. 读下面的图①和图②, 并回答自3月21日至6月22日:



图①



图②

- (1) 地球运行在公转轨道A、B、C、D, 4段中的 B 段 (见图①)。
- (2) 此时段太阳直射点移动箭头的代号是 d (见图②)。
- (3) 地球表面太阳直射范围的大小是由 黄赤交角 决定的。

1.5 地球运动的地理意义 (一)

(一) 单项选择题

1. 经度相同而纬度不同的两地, 它们的 (B)
- A. 太阳高度相同 B. 地方时相同
- C. 日出时间相同 D. 自转速度相同
2. 已知北京比兰州的地方时早49分44秒, 兰州的地理经度是东经 $103^\circ 53'$, 北京的经度是 (D)
- A. 东经 120° B. 东经 115°
- C. 东经 $91^\circ 27'$ D. 东经 $116^\circ 19'$
3. 沿 $90^\circ E$ 经线向赤道作水平运动的物体, 运动方向会偏向 (C)
- A. 东南 B. 东北 C. 西面 D. 东面
4. 地球不停地自西向东旋转, 因此 (A)
- A. 地球上相对两点的地方时东早西晚
- B. 晨昏线不断地自西向东移
- C. 地球上东点先见日出, 西点先见日落
- D. 东半球的时间总比西半球的时间早
5. 下列叙述正确的是 (D)
- A. 同一条纬线上的各点地方时相同
- B. 晨昏线与经线总是重合的

- C. 在晨昏线上的各地，太阳高度等于 90°
 D. 地球自转引起日月星辰的东升西落

(二) 综合题

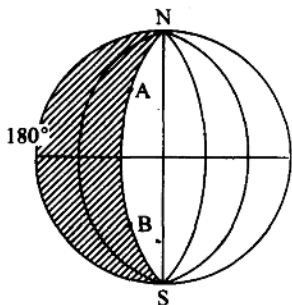
6. 读下图，并回答问题。

(1) 在图中画出东西半球的分界线；在赤道上标出C点，时刻为正午12点。

(2) 此时的节气是_____，A点的时刻是_____时，北京的时刻是_____时。

(3) 有一物体由B向A运动，其运动偏转方向应是()

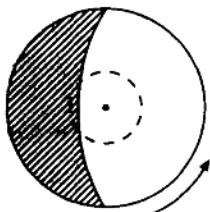
- A. 先向东偏后向西偏 B. 先向左偏后向右偏
 C. 一直向西偏 D. 先向西偏后向东偏



1.6 地球运动的地理意义 (二)

(一) 单项选择题

1. 春分至夏至的这段时间是(A)
 A. 南极圈内极夜范围在逐渐扩大
 B. 太阳直射点正在由北向南移
 C. 地球公转速度正逐渐加快
 D. 深圳正午太阳高度变化是大→小→大
2. 南回归线以南地区，一年中正午太阳高度最大值出现在(B)
 A. 6月22日前后 B. 12月22日前后
 C. 3月21日前后 D. 9月23日前后
3. 下列城市中，6月22日白昼最长的是(D)
 A. 北京 B. 广州 C. 武汉 D. 沈阳
4. 把12、1、2三个月划分为北半球冬季，是(B)
 A. 按天文方法划分的 B. 按气候特征划分的
 C. 北温带少数国家采用 D. 按中国传统方法划分的
5. 下图中，若箭头表示地球自转方向，斜线表示黑夜，虚线表示极圈，则此光照情况应出现在(A)
 A. 3月21日至6月22日
 B. 9月23日至12月22日
 C. 12月22日至第二年3月21日
 D. 6月22日和12月22日



(二) 综合题

6. 读下面的太阳光照图，回答问题。

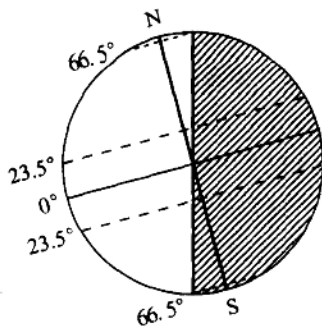
(1) 这一天太阳直射在北回归线上，此时北半球正值夏至日(节气)，广州的

黑夜比上海 长。

(2) 此时北京的正午太阳高度为一年内 最大，这一天正午太阳高度由 北回归线 向 南，南北 两方降低。

(3) 再过 3 个月多 1 天的 秋分 日 (节气)，0° (纬线) 上正午太阳高度达最大值，这一天北半球的昼夜长短情况将是 昼夜等长。

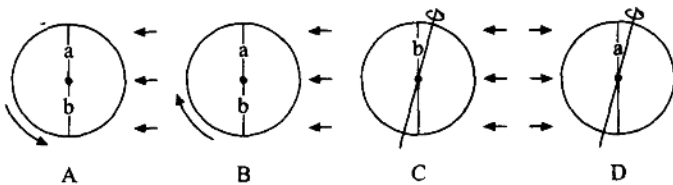
→
太
→
阳
→
光
→
线
→



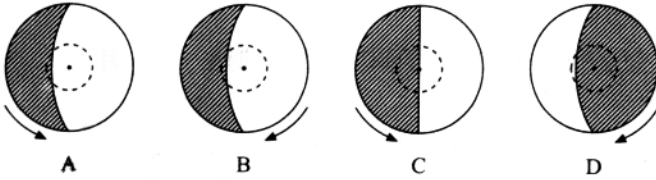
【单元综合训练】

(一) 单项选择题

- 下列各纬度处，地球自转的线速度比 30°N 处小的是 (D)
A. $23^{\circ}26'\text{N}$ B. $23^{\circ}26'\text{S}$ C. 赤道 D. 北极圈
- 下列地理现象中，与地球公转运动有关的是 (A)
A. 6月22日是我国各地白昼最长的一天
B. 南半球河流的左岸更容易遭河水冲刷
C. 地球成为不规则的椭球体
D. 东京比北京先看到日出
- 一年中，物体正午的日影总是朝北的地区是 (B)
A. 南北回归线之间 B. 北回归线至北极圈之间
C. 北回归线以北地区 D. 南回归线至南极圈之间
- 甲地 (36°N , 128°E) 与乙地 (36°S , 128°E) 相比 (D)
A. 自转角速度不同而线速度相同
B. 地方时不同，日出时间相同
C. 月份不同，季节相同
D. 正午太阳高度可相同也可不同
- 若太阳直射在赤道，北京时间是4时28分，那么太阳直射点的经度是 (C)
A. 120°E B. 7°E C. 127°W D. 120°W
- 以下能源在形成过程中固定了大量太阳辐射能的是 (B)
A. 潮汐能 B. 煤、石油 C. 核能 D. 地热能
- 如果用 a 表示晨线，b 表示昏线，下列各图表示正确的是 (B)



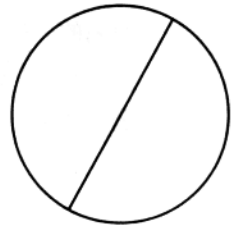
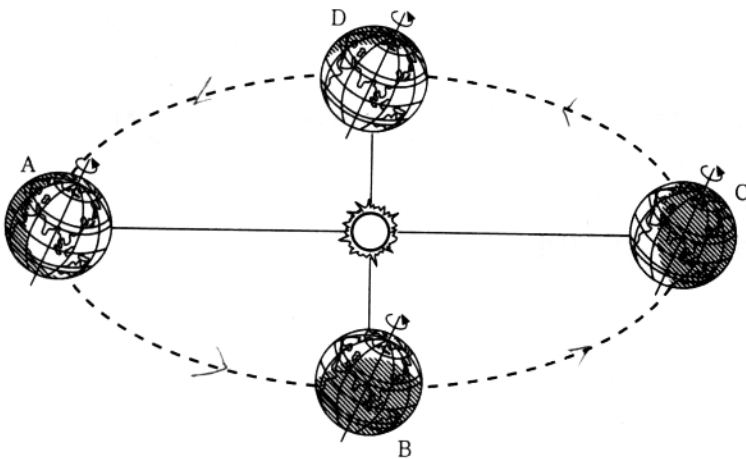
- 下列各图正确表示12月22日日照情况的是 (B)



9. 若黄赤交角变大, 下列叙述正确的是(B)
- A. 南北极圈的纬度数变大 B. 有太阳直射的范围变大
 C. 南北温带的范围变大 D. 会出现极昼极夜的范围变小
10. 下列关于北纬 20° 正午太阳高度变化的叙述, 正确的是(C)
- A. 北半球冬至日高度角最大
 B. 北半球夏至日高度角最大
 C. 一年中有两次达最大值
 D. 一年中只有一次达最大值
11. 当地球公转速度最慢时(B)
- A. 罗马正是多雨季节
 B. 哈尔滨较北京的白昼时间长
 C. 这一天过后南极圈内的极昼范围正逐渐缩小
 D. 这一天过后太阳直射点正由南向北运动
12. 下列叙述错误的是(D)
- A. 我国传统的农历用严格的朔望周期来定月
 B. 一年有某一天赤道与北回归线正午太阳高度相等
 C. 极圈内纬度越低出现极昼极夜的时间越短
 D. 各种航天器排放的废气是宇宙环境的主要污染源

(二) 综合题

13. 读下面的地球公转示意图, 完成下列内容。



(1) 在图中用箭号标出地球公转方向。

(2) 地球运行到B点时, 正值 秋分 节气; 运行到C点时, 日期在 9月23日 前后。

(3) 运行到D点时, 南半球是 秋 季, 北京的昼夜长短状况是 等长。

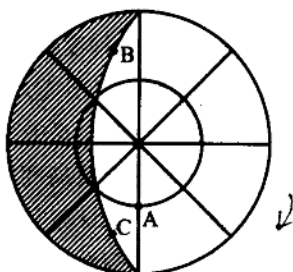
(4) 在右侧底图上绘制A位置太阳光照图(要求绘出太阳光线、地轴、晨昏线、夜半球)。

14. 读下图, 完成下列内容。

(1) 这幅图若是从南极上空看到的, 请在图边上画出地球自转的方向。

(2) 若图中最外圈为赤道, 阴影表示黑夜, 则A地此时的地方时是 18时, 白昼长 18 小时。

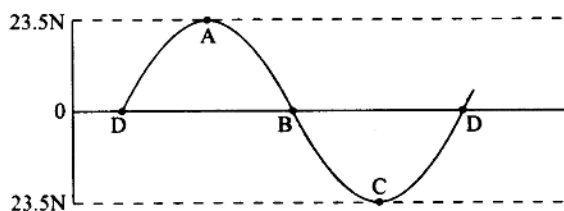
(3) B、C两点, 正处在日落的是 C 点。



15. 读下面的太阳直射点周年变化示意图, 回答问题。

(1) 太阳直射点位于A点的这一天, 昼长时间北极圈比赤道上 多或少几 (多或少几小时) 小时。

(2) 太阳直射点位于B点的这一天, 北极圈上与南极圈上的正午太阳高度角数值相差 度。



(3) 太阳直射点位于C点的这一天, 地球上正午太阳高度达一年之中最大值的纬度范围是 地区。

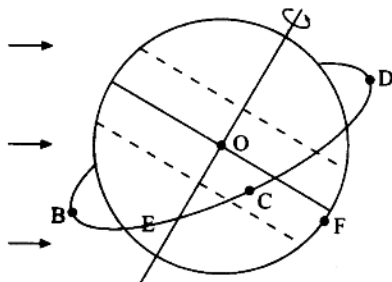
(4) 太阳直射点周年变化的周期是 一年。

16. 下图是北半球冬至日的日照示意图及月球绕地球公转示意图, 阅读后请完成下列内容。

(1) 若此刻北京时间是15点27分, 那么太阳直射点的地理经度是 18°15'E, 纬度是 23°26'S; 请用点A在图上标出其位置。

(2) 比较F、O两地正午太阳高度的大小 F > O。

(3) 1999年的这一天, 正是20世纪后半叶月光最明亮的一夜, 此日我国农历是11月 15 日, 月相为 满月; 若E为月球的公转轨道, 月球应处在B、C、D三处中的 D 处。



第二单元 大气环境

【会考目标要求】

识记:

1. 低层大气的组成; 干洁空气的主要成分; 大气垂直分层的名称。
2. 大气辐射、大气逆辐射; 大气的保温效应; 全球的热量平衡。
3. 热力环流; 等压线和等压面; 气压梯度; 水平气压梯度力。
4. 气团及其性质分类; 锋面及其分类; 低压(气旋)和高压(反气旋)。
5. 气候的概念及气候要素; 气候和天气的区别; 世界主要气候类型的名称及分布。
6. 气候资源及气候资源的特点。
7. 气象灾害的概念; 主要气象灾害的种类。
8. 我国酸雨的类型; 我国酸雨区的分布。

理解:

1. 低层大气主要组成物质的作用; 大气垂直各层的主要特征及其成因。
2. 辐射波长与物体温度的关系; 大气对太阳辐射的削弱作用和对地面的保温作用。
3. 大气运动的根本原因和大气水平运动的直接原因; 水平气压梯度力、地转偏向力、摩擦力对风的影响。
4. 三圈环流的形成及气压带、风带分布的规律; 海陆热力性质差异、气压带和风带位置的季节移动对季风形成的影响。
5. 冷锋、暖锋、低压(气旋)、高压(反气旋)等天气系统的形成及其天气状况; 我国的降水和一些灾害性天气与锋面的关系。
6. 影响气候形成和变化的因素——太阳辐射、下垫面、大气环流和人类活动。
7. 气候资源与农业、建筑、交通运输的关系。
8. 台风、暴雨洪涝、干旱、寒潮等气象灾害的成因、危害及防御。
9. 全球变暖的原因及危害; 减少二氧化碳排放量的措施; 臭氧层破坏的原因及危害; 保护臭氧层的主要措施; 全球合作保护臭氧层的重要性; 酸雨的成因、危害和防治。

应用:

1. 联系实际说明人类活动对大气造成的污染。
2. 运用大气对太阳辐射削弱作用及大气的保温效应理论解释一些自然现象; 根据全球热量平衡示意图, 说明各种辐射之间的关系。
3. 能绘制简图说明城市风是怎样形成的。
4. 根据亚洲季风图, 说明亚洲1月、7月风向的季节变换情况; 联系实际说明副热带高压对我国降水和旱涝的影响。