

2008

XUEYE SHUIPING CESH

学业水平测试必修

高考

过关卷 地理

凤凰出版传媒集团

江苏教育出版社
JIANGSU EDUCATION PUBLISHING HOUSE

必修

高考学业水平测试过关卷

地 理

高中学业水平评价与测试
课题研究组

2008版

凤凰出版传媒集团

● 江苏教育出版社

书 名 高考学业水平测试过关卷(必修)·地理
作 者 高中学业水平评价与测试课题研究组
责任编辑 杨丽静
出版发行 凤凰出版传媒集团
江苏教育出版社(南京市马家街31号 210009)
网 址 <http://www.1088.com.cn>
集团网址 凤凰出版传媒网 <http://www.ppm.cn>
经 销 江苏省新华发行集团有限公司
照 排 南京星光测绘科技有限公司
印 刷 人民日报社南京印务中心
厂 址 南京市汉口路2号(邮编 210008)
电 话 025-83302635
开 本 787×1092 毫米 1/16
印 张 4
版 次 2006年12月第1版
2006年12月第1次印刷
书 号 ISBN 978-7-5343-7881-2/G·7533
定 价 4.80 元
盗版举报 025-83204538

苏教版图书若有印装错误可向承印厂调换
提供盗版线索者给予重奖



编写说明

亲爱的同学,当你修完高中新课程(必修)模块的学业,对自己的学习效果有把握吗?

江苏教育出版社聘请“高中学业水平评价与测试课题研究组”的优秀教师,反复筛选,仔细斟酌,为您量身定做了《高考学业水平测试过关卷(必修)》丛书。本丛书一套六本,包含了2008年高考学业水平测试(必修)的全部科目,严格按照江苏省高中新课程(必修)模块学业水平测试的范围和要求,面向全体学生,重视基础,注意题目的合理梯度和搭配,帮助您在复习时分模块对学习质量进行过关测试评价。

题不在多,得其精髓而能举一反三!

题不在难,适中、合理,首先要过关!过关后“如鱼得水”,即可展翅高飞!

祝您在学业水平测试过程中取得成功,并将使用本书的建议与批评告诉我们。

目 录

必修 1 过关卷一	1
必修 1 过关卷二	7
必修 1 过关卷三	13
必修 2 过关卷一	19
必修 2 过关卷二	25
必修 2 过关卷三	31
必修 3 过关卷一	37
必修 3 过关卷二	43
必修 3 过关卷三	49
参考答案	55

必修1 过关卷一

测试总分：100 分

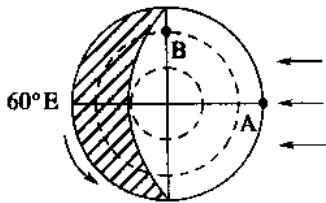
班级 _____ 姓名 _____ 学号 _____ 得分 _____

一、单项选择题(本大题共 30 小题,每小题 2 分,共 60 分)

1. 比地月系高一级的天体系统是 ()
A. 太阳系 B. 银河系 C. 河外星系 D. 总星系
2. 太阳的大气层由里向外依次是 ()
A. 日冕、色球、光球 B. 色球、光球、日冕
C. 日冕、光球、色球 D. 光球、色球、日冕

读右图,回答3-4题。

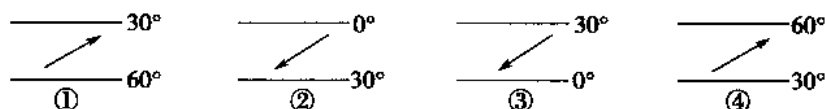
3. 此时,太阳直射点的经度和纬度可能是 ()
- A. $23^{\circ}26'N$ 和 $120^{\circ}E$
B. $23^{\circ}26'S$ 和 $60^{\circ}E$
C. $23^{\circ}26'N$ 和 $120^{\circ}W$
D. $23^{\circ}26'S$ 和 $60^{\circ}W$
4. 如果 A 点的区时是某日 12 时, B 点的区时是 ()
- A. 当日 6 时
B. 当日 15 时
C. 当日 18 时
D. 当日 24 时
-
- (第 3—4 题)



(第 3---4 题)

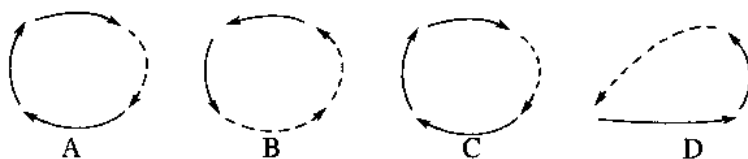
5. 关于地球外部圈层的叙述,正确的是 ()
- A. 地球的外部圈层包括岩石圈、水圈、生物圈、大气圈
- B. 生物圈是地球表层生物及其生存环境的总称,包括大气圈、水圈和岩石圈
- C. 人类生活的地球表层是开放的、均一的系统
- D. 生物圈是大气圈、水圈和岩石圈的相互渗透、相互影响的结果
6. 一般认为地球上岩浆的主要发源地是 ()
- A. 地核的外核
- B. 地核的内核
- C. 软流层
- D. 上地幔
7. 有关太阳活动的叙述正确的是 ()
- ① 太阳耀斑的爆发是太阳活动的惟一标志
- ② 通常,黑子活动增加的年份是耀斑频繁爆发的年份
- ③ 太阳黑子的活动出现在光球层上
- ④ 太阳黑子的活动周期约为 10 年
- A. ①②
- B. ②③
- C. ①③
- D. ③④
8. 八大行星中,距太阳最近的行星是 ()
- A. 水星
- B. 金星
- C. 天王星
- D. 土星

9. 多云的夜晚通常比晴朗的夜晚温暖些,主要原因是 ()
- A. 太阳辐射较强 B. 地面辐射较强
- C. 大气反射较强 D. 大气逆辐射较强
10. 大气运动最简单的形式是 ()
- A. 气旋和反气旋 B. 锋面
- C. 热力环流 D. 大气环流
11. 盛行西风带两侧的气压带分别是 ()
- A. 赤道低气压带和副热带高压带 B. 副热带高压带和副极地低气压带
- C. 副极地低气压带和极地高压带 D. 赤道低气压带和极地高压带
12. 引起大气运动的根本原因是 ()
- A. 地转偏向力 B. 水平气压梯度力
- C. 地表受热不均 D. 摩擦力
13. 冬季大陆上形成冷高压中心是由于 ()
- A. 大陆增温比海洋慢 B. 大陆增温比海洋快
- C. 大陆降温比海洋慢 D. 大陆降温比海洋快
14. 对全球水热分布具有调节作用的主要因素是 ()
- A. 地壳运动 B. 大气环流
- C. 人类活动 D. 科技力量
15. 下列四图中,各纬度之间风向正确的是 ()



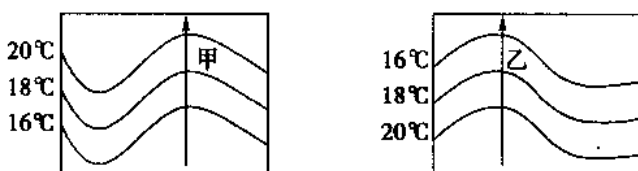
(第 15 题)

- A. ①② B. ①③ C. ②③ D. ③④
16. 下列自然界水循环的环节中人类干预或控制程度最大的是 ()
- A. 海洋蒸发 B. 水汽输送
- C. 大气降水 D. 地表径流
17. 过量开采地下水,可能带来的影响是 ()
- A. 导致气候干旱或半干旱地区土壤盐碱化
- B. 地下水位下降,地面下沉,地面建筑物受损
- C. 使地下水位逐渐下降,造成地下水不连续分布
- D. 沿海地带引起海水入侵,使地下水水质变好
18. 下图的四幅洋流示意图中,属北半球副极地为中心的大洋环流是(注:→为暖流---→为寒流) ()



(第 18 题)

19. 下图中的曲线为海洋表层海水等温线,箭头为洋流流向,下列叙述正确的是 ()

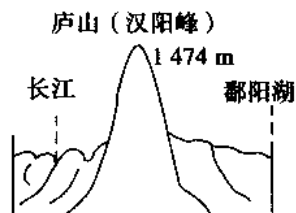


(第 19 题)

- A. 甲为南半球暖流
B. 乙为北半球暖流
C. 甲为北半球寒流
D. 乙为南半球寒流
20. 纽芬兰渔场的形成是由下面哪两支洋流交汇形成的 ()
- ① 北太平洋暖流
② 墨西哥湾暖流
③ 东格陵兰寒流
④ 拉布拉多寒流
- A. ①③
B. ①④
C. ②③
D. ②④

21. 地壳的垂直运动 ()
- A. 可使岩层发生大规模的隆起和凹陷
B. 是岩层沿平行于地球表面的方向运动
C. 使岩层发生水平位移和弯曲变形
D. 形成褶皱山脉和巨大的断裂带

22. 右图是庐山示意图,从形成原因看,庐山属于 ()
- A. 褶皱山
B. 断块山
C. 火山
D. 无法判断

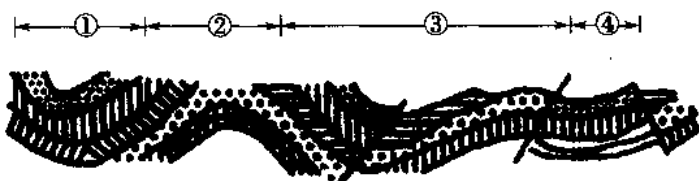


(第 22 题)

23. 风蚀蘑菇的成因是 ()
- A. 流水的侵蚀作用
B. 风力的侵蚀作用
C. 风力的沉积作用
D. 流水的沉积作用
24. 下列哪个是典型的河流侵蚀地貌 ()
- A. 三角洲
B. 河漫滩平原
C. 冲积平原
D. 河谷
25. 关于山岳对交通线的影响说法正确的是 ()
- A. 在山岳地区,人们通常先造铁路,后造公路
B. 与平原比较,山岳对交通运输线的分布和延伸方向影响较小
C. 山岳地区的交通运输线路,主要分布在山间盆地和河谷地带
D. 为了达到线路的技术要求,在山岳地区修建公路和铁路往往需要直线前进
26. 河流在凹岸侵蚀,凸岸堆积,其中凹岸侵蚀属于 ()
- A. 溯源侵蚀
B. 侧蚀
C. 垂直于地面的侵蚀
D. 下蚀

27. 读下图,判断下列说法正确的是

()



(第 27 题)

- A. ①处是向斜,②处是背斜
 B. ①处是背斜,②处是向斜
 C. ①②处是火山活动造成的地形
 D. ③④处是稳定岩层构造
28. 生物对地理环境的作用,归根结底是 ()
 A. 生物循环作用
 B. 微生物的分解作用
 C. 绿色植物的光合作用
 D. 生物的呼吸作用
29. 下列属于自然环境整体功能的是 ()
 ① 生产功能
 ② 分解功能
 ③ 平衡功能
 ④ 吸收功能
 A. ①②
 B. ②③
 C. ①③
 D. ③④
30. 受海陆分布的影响,形成了从沿海到内陆的地域分异,其基础是 ()
 A. 热量
 B. 水分
 C. 土壤
 D. 植被

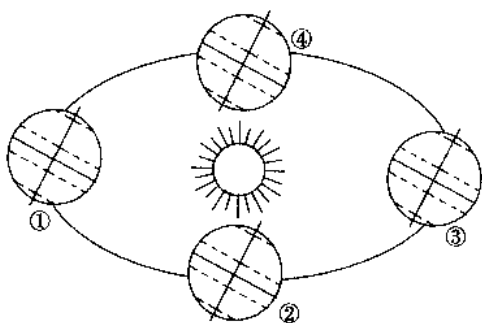
二、判断题(10 分,对的填 A,错的填 B)

31. 南京一年中有两次太阳直射。 ()
 32. 我国目前采用的标准时是东八区的区时。 ()
 33. 在两种气团交界的地区,天气变化剧烈。 ()
 34. 利用人造烟幕可以防御霜冻,这是因为人造烟幕能使大气的逆辐射作用减弱。 ()
 35. 古代文明发祥地多在水资源丰富的大河流域,那时候人类主要在沿河和沿湖地区发展。 ()
 36. 秘鲁渔场是由寒暖流交汇形成的。 ()
 37. 内力作用中,地壳运动是塑造地表形态的主要方式。 ()
 38. 由于河漫滩已不会被洪水淹没,所以可以开垦为农田,常年种植。 ()
 39. “牵一发而动全身”的俗语反应了地理环境的整体性。 ()
 40. “梅雨”主要在我国长江中下游地区出现,它是由准静止锋造成的。 ()

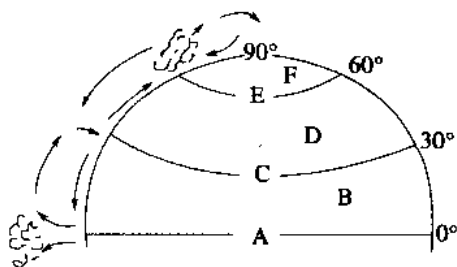
三、综合题(30 分)

41. 读地球公转示意图(甲图)和北半球大气环流示意图(乙图),完成下列要求。(16 分)

- (1) 甲图中,在_____前后(填日期)地球运行到②点,此时太阳直射点的纬度为_____,北半球的节气是_____。



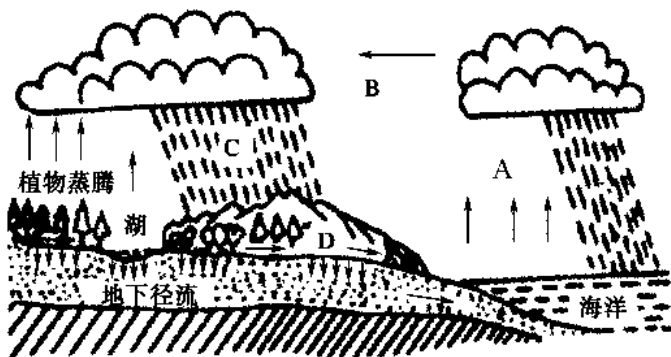
甲图



乙图

(第 41 题)

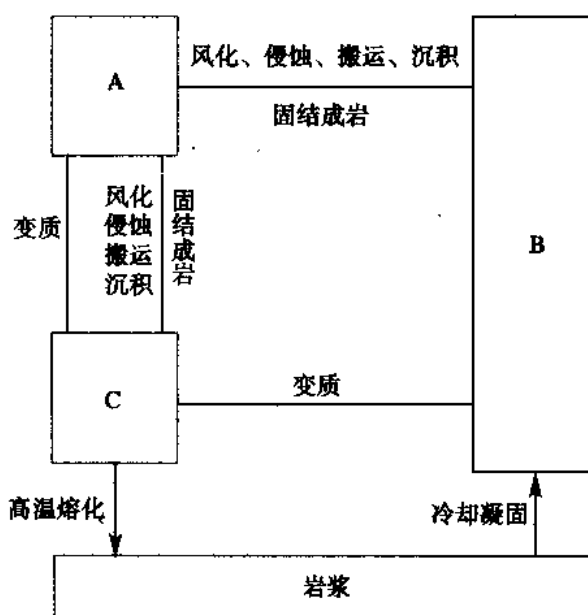
- (2) 在甲图中③上画出地球自转方向和昼半球、夜半球分布状况(用阴影部分表示夜半球)。
 - (3) 甲图中,当地球运行到④位置时,北京的昼夜长短状况是_____。
 - (4) 甲图中,当地球运行到①位置时,正午太阳高度按纬度分布规律是_____,_____地区正午太阳高度达到一年中的最大值。
 - (5) 甲图中,当地球运行至位置①时,我国的上海、北京、海口和沈阳四个城市中,白昼最长的是_____。
 - (6) 填写乙图中字母代表的气压带或风带名称:A _____带,B _____带,E _____带。
 - (7) 在乙图中画出 D、F 处的风向。
 - (8) 甲图中,当地球运行至位置③时,地中海沿岸地区受_____ (填乙图中气压带、风带的字母代号)控制,在它控制下的气候特征是_____。
42. 读下列水循环示意图,回答下列问题。(7 分)



(第 42 题)

- (1) 写出图中各代号在水循环中所代表的环节:
A _____; B _____; C _____; D _____;
- (2) 水循环的意义有: _____;
_____;

43. 读岩石圈物质循环示意图,回答下列问题。(7分)



(第43题)

(1) 图中字母所代表的岩石类型分别是:

A _____、B _____、C _____。

(2) 在图中标出三大类岩石转化过程的方向箭头。

必修1 过关卷二

测试总分：100分

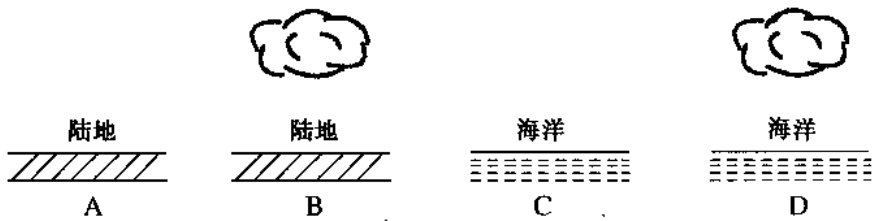
班级 _____ 姓名 _____ 学号 _____ 得分 _____

一、单项选择题(本大题共30小题,每小题2分,共60分)

1. 下列关于太阳活动的叙述,正确的是 ()
 - A. 太阳黑子和耀斑都产生在太阳色球层上
 - B. 太阳活动周期约为11年
 - C. 太阳活动发出的强烈射电扰乱地球大气对流层,影响地面无线电短波通讯
 - D. 新加坡的小朋友在晚上做作业时看到了美丽的极光现象
2. 地球内部圈层中,莫霍界面划分开的两个圈层是 ()
 - A. 岩石圈和地幔
 - B. 地壳和地幔
 - C. 地幔和地核
 - D. 地壳和地核
3. 地球上生物生存所必需的温度条件,是因为 ()
 - A. 地球的质量适中
 - B. 地球的体积适宜
 - C. 日地距离适中
 - D. 地球的卫星数目适量
4. 从北极上空看,地球 ()
 - A. 呈顺时针方向转动
 - B. 呈逆时针方向转动
 - C. 自东向西转动
 - D. 地球相对不动
5. 当大家正在享受国庆节黄金周的欢乐时,地球公转的位置最接近下面的哪个点附近 ()
 - A. 近日点
 - B. 远日点
 - C. 春分点
 - D. 秋分点
6. 地球自转的真正周期是 ()
 - ① 23时56分4秒
 - ② 24时
 - ③ 一个太阳日
 - ④ 一个恒星日
 - A. ①③
 - B. ①④
 - C. ②④
 - D. ②③
7. 关于黄赤交角的说法,错误的是 ()
 - A. 黄赤交角目前为 $23^{\circ}26'$
 - B. 因为有黄赤交角的存在,所以是地球“斜着身子”绕日公转
 - C. 黄赤交角随着直射点的移动而变化
 - D. 黄赤交角的大小决定了太阳直射点来回移动的范围
8. 北半球夏半年长于冬半年是由于 ()
 - A. 季节划分中的人为规定
 - B. 北半球夏季时的地球公转速度比冬季的慢
 - C. 北半球夏季时的地球公转速度比冬季的快
 - D. 北半球陆地面积比南半球大

9. 下图中,昼夜温差最小的是

()



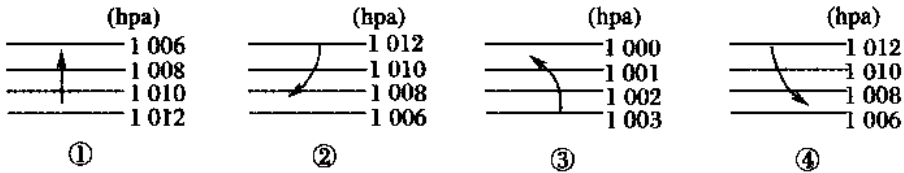
(第9题)

10. 在无风的地方点燃蚊香,可见烟雾总是上升且只能上升到一定程度,是因为 ()

- A. 空气受热膨胀上升,到一定高度后因重力作用下沉
- B. 空气遇冷收缩上升,到一定高度后由于重力作用下沉
- C. 空气受热膨胀上升,上升后气压改变导致空气向周围分散流动
- D. 空气遇冷收缩上升,上升后气压改变导致空气向周围分散流动

11. 下图中,正确表示南半球近地面风向的是

()



(第11题)

- A. ①③
- B. ②③
- C. ③④
- D. ①④

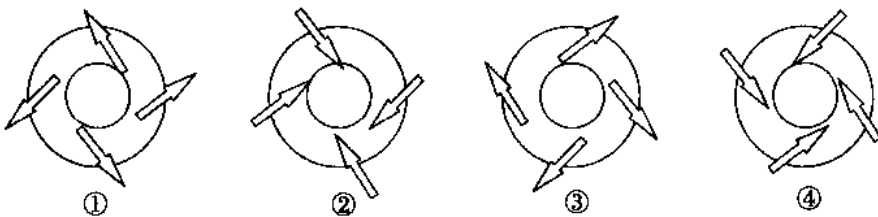
12. 关于冷锋的叙述正确的是

()

- A. 暖气团位于锋下
- B. 暖气团主动沿锋面爬升
- C. 过境后气温和气压都下降
- D. 冷气团主动向暖气团移动

13. 下列天气系统中,易产生阴雨天气的是

()



(第13题)

- A. ①②
- B. ①③
- C. ②④
- D. ③④

14. 全球变暖的影响有

()

- A. 中纬度温带地区降水增加
- B. 高纬度地区因变暖而降水减少
- C. 因蒸发强烈,海平面下降
- D. 对全球生态环境和社会经济产生重大影响

15. 目前人类比较容易利用的淡水资源主要有 ()
- A. 海洋水、冰川
- B. 河流水、淡水湖泊水、浅层地下水
- C. 河流水、大气水
- D. 淡水湖泊水、深层地下水

16. 黄河下游河床高出两岸地面数米,河水与两岸潜水关系叙述正确的是 ()
- A. 两岸的地下水经常补给河水
- B. 两岸地下水经常得到河水补给
- C. 两岸的地下水与河水互补
- D. 两岸地下水与河水均不能互补

17. 下列地理事物直接参与海陆间水循环过程的是 ()
- A. 滚滚东流的长江水
- B. 天山山区的冰雪融水
- C. 柴达木盆地的湖泊水
- D. 大西洋上的降雨

18. 关于水循环的正确叙述是 ()
- A. 陆地水在地球外部三大圈层中通过各个环节连续运动着
- B. 自然界的水循环时刻在全球范围内进行着,使得海洋水和陆地水连成一体
- C. 水的陆地内循环运动使地表水不断得到补充
- D. 水循环使得各种水体不断更新,全球水体储量不断发生变化

19. 右图是某海区大洋环流示意图,该环流是 ()



(第 19 题)

- A. 北印度洋海区夏季季风洋流
- B. 北半球副热带为中心的大洋环流
- C. 南半球副极地为中心的大洋环流
- D. 南半球副热带为中心的大洋环流
20. 以色列的大部分地区水资源奇缺,但其农产品不仅能够自给,还能大量出口,其主要措施不包括 ()
- A. 滴灌技术
- B. 跨流域调水
- C. 人工增雨
- D. 海水淡化技术

21. 外力作用 ()

- ① 能量来自地球外部,主要是太阳辐射能
- ② 对地表的影响主要有风化、侵蚀、搬运和堆积四种方式
- ③ 外力作用对地表的影响小,不容易被人们观察到
- ④ 按发生顺序,地表物质一般先有堆积,然后才会有风化、侵蚀

- A. ①②
- B. ②③
- C. ③④
- D. ①④

22. 黄土高原地表崎岖不平,沟壑极多,与下列作用关系最密切的是 ()

- A. 内力作用
- B. 风力侵蚀作用
- C. 流水侵蚀作用
- D. 堆积作用

23. 河流地貌对聚落分布的影响,正确的叙述是 ()
- 人类离不开水,所以聚落分布只受河流分布的影响
 - 河流冲积平原上的聚落分布密度比较低
 - 高原地区的聚落大多分布在深切河谷两岸狭窄的河漫滩平原上,成明显的条带状分布
 - 山区聚落多分布在河流两岸地势较高的地方
24. 关于岩石的叙述,正确的是 ()
- 只有岩浆岩在高温、高压的条件下,才可能形成变质岩
 - 岩浆侵入地壳冷凝形成岩浆岩,喷出地表冷凝形成沉积岩
 - 变质岩中的岩层和化石被称为记录地球历史的“书页”和“文字”
 - 岩石是构成地貌,形成土壤的物质基础,也为人类提供了各种矿产资源
25. 形成长江三峡的主要外力作用是 ()
- 河流的溯源侵蚀
 - 河流的下蚀
 - 河流的侧蚀
 - 河流的溶蚀
26. 柑橘生长在秦岭—淮河以南,原因是该地区 ()
- 地形平坦
 - 热量充足
 - 降水充沛
 - 土壤肥沃
27. 关于地理环境整体性的正确叙述是 ()
- ① 整体性是自然地理环境的一个重要特征
 - ② 某些自然地理要素的变化,会导致环境整体变化
 - ③ 某个自然地理要素的变化,会引起其他要素相应变化
 - ④ 地理环境是由各自然地理要素共同组成的综合体
- ①
 - ①②
 - ①②③
 - ①②③④
28. 从赤道向较高纬度地区,针叶林带在山地分布的海拔高度 ()
- 逐渐升高
 - 保持不变
 - 逐渐降低
 - 变化无序
29. 植物的光合作用和呼吸作用中的物质运动存在于下列哪些地球圈层之间 ()
- 生物圈与大气圈
 - 生物圈与大气圈、岩石圈、水圈
 - 生物圈与大气圈、岩石圈
 - 生物圈与水圈、岩石圈
30. 某高山山麓有常绿硬叶林分布,此山可能分布在 ()
- 亚热带
 - 温带
 - 热带
 - 亚寒带

二、判断题(10分,对的填A,错的填B)

31. 地球上存在生命的原因之一是因为地球的质量体积适中。 ()

32. 太阳以短波辐射的形式把热量传递给大气,这是大气增温的主要方式。 ()
33. 受季风环流影响的地区夏季降水较多,冬季降水较少。 ()
34. 终年受盛行西风的影响的地区,形成了温带海洋性气候。 ()
35. 我国长江以南地区水资源丰富,不存在水资源紧缺问题。 ()
36. 在大西洋东岸,北极圈内出现了不冻港。 ()
37. 澳大利亚西海岸的气候受寒流的影响较大。 ()
38. 东非大裂谷是地壳的水平拉张形成的。 ()
39. 我国自西向东流的河流,北岸遭受流水侵蚀强烈。 ()
40. 在近地面,气温高的地区气压较高,盛行上升气流。 ()

三、综合题(30分)

41. 读右图的光照图,回答下列问题。(15分)

(1) 此图所示的日期是_____前后,北半球为_____节气,判断理由是_____。

(2) 图中A点的时刻为_____,这一天D点的昼长是_____。

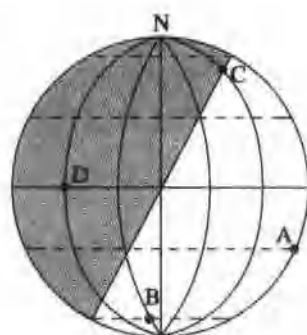
(3) 在图中适当的位置标出地球自转方向。

(4) 图中A、B、C、D四点中,线速度由大到小的顺序是_____,角速度的对比是_____。

(5) 图中A、B、C、D四点中,此时正午太阳高度角由大到小的顺序是_____,此日这四点昼长由短到长的顺序是_____。

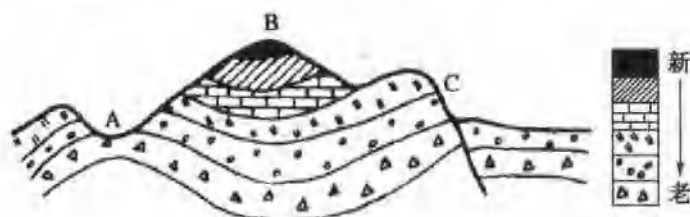
(6) 图中所示时间北京处于_____季节,盛行_____季风。在这种季风影响下的气候特点为_____。

(7) 世界上季风气候最明显的地区是_____,原因是_____。



(第41题)

42. 下图是某地的地质构造示意图,读图回答问题。(7分)



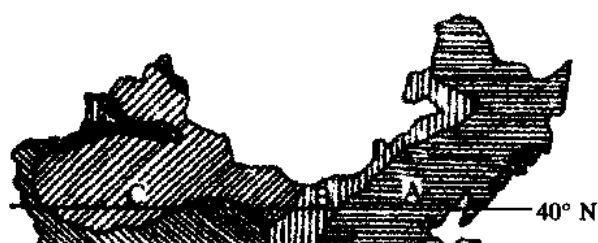
(第42题)

(1) 从地质构造看,A是_____,判断的理由是_____. B是_____,C是_____。

(2) 从地形看,A是_____,B是_____,C是_____。

(3) B处地形的原因是什么?_____。

43. 读我国部分地区自然带分布示意图,回答下列问题。(8分)



(第43题)

- (1) 图中字母代表的自然带名称是: A _____ 带, B _____ 带, C _____ 带。
- (2) 自然带沿 40°N 自东向西的分布,体现了自然带的 _____ 分异规律。这种规律的产生主要受 _____ 条件的影响较大。从全球来看,这种分布规律在 _____ 纬度地区表现最典型。
- (3) A 自然带的气候类型是 _____ 气候; B 自然带的典型植被类型是 _____。