

长春市高三第一学期 期末调研测试

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

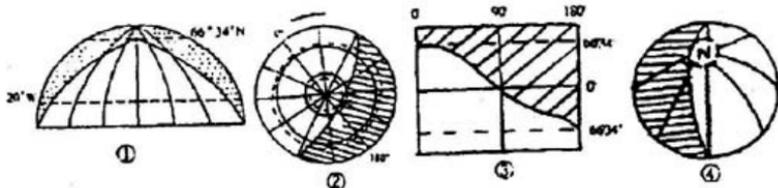
第 I 卷(选择题共 50 分)

一、单项选择题(每小题 2 分,共 50 分)

1. 下列关于恒星的叙述,正确的是()

- A. 由炽热气体组成的,能自己发光的球状天体
- B. 不同于太阳和地球的天体
- C. 位置在宇宙中恒定不变的天体
- D. 看起来不闪烁的天体

2. 下列各图所示日期,代表北半球白昼最长的一天是()



A

B

C

D

3. 和地球自转有关的是()

- A. 北半球水平运动物体右偏 B. 五带的形式
C. 昼夜长短变化 D. 四季更替

4. 中午从西安乘火车出发，次日中午到泰山脚下，同学们普遍觉得这一天的时间没有平日长，这是因为()

A. 由于学生在车上谈笑或睡觉，不易觉察时间的流逝

B. 由于火车东行，车上人感觉到的昼夜更替周期小于1个太阳日

C. 泰山在西安东边，昼夜更替的周期比西安短

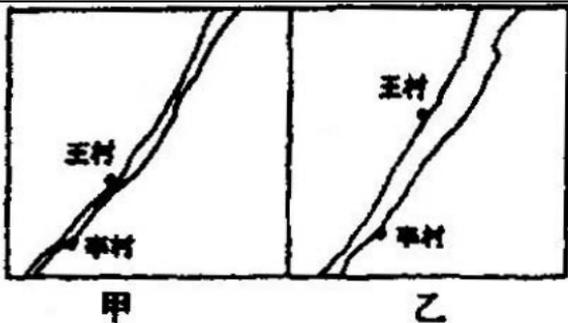
D. 同学们离开了熟悉的环境，对昼夜更替的感觉不准确了

5. 一架飞机从南极的 1.5 万米高空飞往赤道，这架飞机是从()

A. 对流层飞往平流层 B. 对流层飞往对流层

C. 平流层飞往对流层 D. 平流层飞往平流层

6. 右图中甲、乙两图画同一地区(范围大小不同)，判断以下说法正确的是()

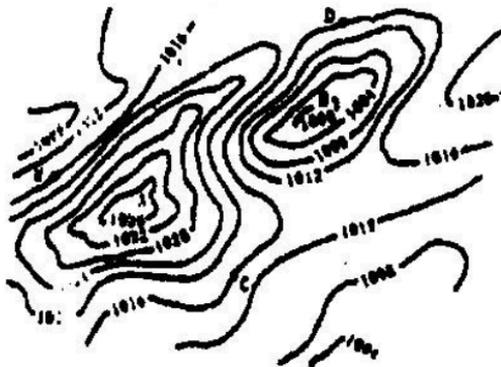


- A. 甲图比例尺大于乙图，所绘范围较大
- B. 甲图比例尺小于乙图，所绘范围较小
- C. 若要使甲、乙两图反映的区域相同，则乙图的图幅要增大
- D. 若将乙图的比例尺缩小，绘制区域不变，则图幅要增大

7. 2001年1月10日北京时间1时，我国“神舟二号”飞船发射成功，当“神舟二号”升空的时候，全世界仍在1月9日的范围是（ ）

- A. 正好一半的地方
- B. 大于一半的地方
- C. 小于一半的地方
- D. 以上都不对

8. 右图是等压线图，下列叙述正确的是（ ）



A. A 处盛行上升气流，B 处盛行下沉气流

B. A 处往往出现晴朗天气，B 处往往出现阴雨天气

C. C 处盛行偏南风，D 处盛行偏北风

D. AC 之间的风力大于 AE 之间的风力

9. 形成“蓝蓝的天上白云飘”的原因和作用分别是大气的()

A. 吸收和散射作用

B. 吸收和反射作用

C. 散射和反射作用

D. 反射和散射作用

10. 关于季节、昼夜、太阳高度、气温之间的关系正确叙述是()

A. 全球各地新年都在冬季

B. 太阳直射赤道时，全球都是春季

C. 在中纬地区，一年中的昼最长和气温最高的日期一致

D. 全球各地，一天中太阳高度最大的时刻不是气温最高时刻

11. 有关下图所含地理内容的叙述，正确的是
()



A. 此图表示的是七月份

B. 此时蒙古高压势力正强

C. 南半球此时昼短夜长

D. 塔里木河正逢汛期

12. 从刚果盆地向北到地中海，依次经过的气候

类型有()

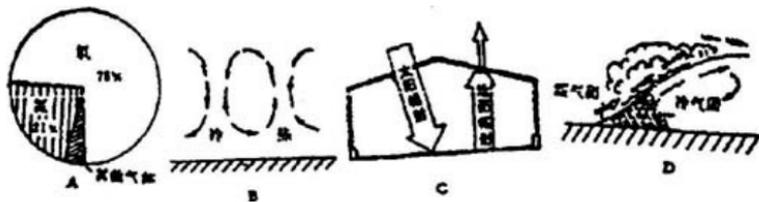
A. 地中海气候—热带沙漠气候—萨瓦纳气候—热带雨林气候

B. 热带沙漠气候—地中海气候—萨瓦纳气候—热带雨林气候

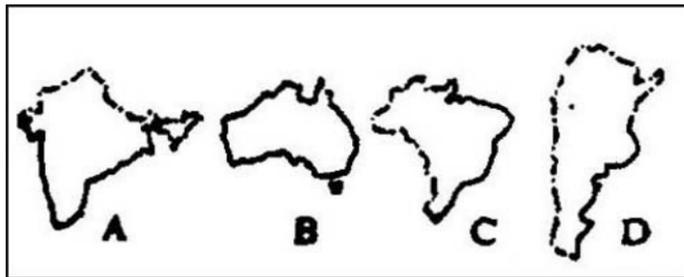
C. 萨瓦纳气候—热带雨林气候—地中海气候—热带沙漠气候

D. 热带雨林气候—萨瓦纳气候—热带沙漠气候—地中海气候

13. 下面四幅图中，有错误的是()



14. 下面是四个国家轮廓图，判读后回答。



一艘海轮从 A 国出发，沿途考察 B、C 两国，最

后到达 D 国，按最短航程依次经过的海洋，海和运河、海峡是()

- A. 印度洋—苏伊士运河—直布罗陀海峡—大西洋—麦哲伦海峡—太平洋
- B. 印度洋—太平洋—麦哲伦海峡—大西洋
- C. 太平洋—马六甲海峡—印度洋—苏伊士运河—直布罗陀海峡—大西洋
- D. 印度洋—马六甲海峡—太平洋—巴拿马运河—大西洋

15. 一架飞机在北半球自东向西飞行，飞行员没有观测风向的仪器，此时只有空气压图，从图上飞行员知道他的左手方向是高压，右手方向是低压，飞行员立即明白他是()

- 顺风飞行 逆风飞行
- 风从南侧来 风从北侧来

- A. B. C. D.

16. 读大气垂直分层图，叙述正确的是()

- a 层中氧原子吸收波长小于 0.175 微米的太阳紫外线而增温
- 人为排放物氟氯烃在 b 层破坏臭氧层

c 层大气的水平运动，利于高空飞行

d 层大气热量主要来自对太阳辐射中可见光的

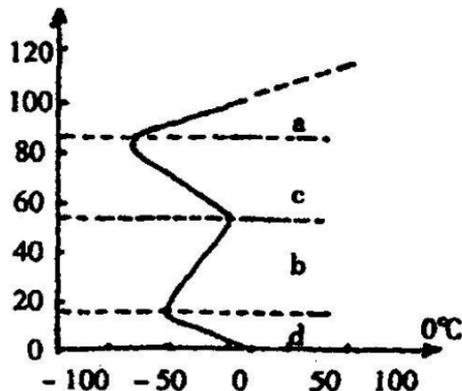
吸收

A.

B.

C.

D.



17. 我国南水北调工程的主要目的是()

A. 解决长江流域的洪涝灾害问题

B. 连通长江、淮河、黄河、海河四大水系发展航

运

C. 利用流域间的落差发电

D. 缓解北方地区水资源不足的问题

18. 下列各组地理事物从成因上属于同一类的是

()

A. 黄果树瀑布、长江三峡、黄土高原的沟壑

- B. 北海道渔场、纽芬兰渔场、秘鲁渔场
 C. 喜马拉雅山、阿尔卑斯山、安第斯山
 D. 大理岩、石灰岩、花岗岩

19. 不考虑岩性影响，在 、 、 、 四处修建越岭公路，不容易出现滑坡现象的应该是（ ）

- A. B. C. D.



20. 符合水平地带性和垂直地带性分布规律的有（ ）

气温和降水 矿产资源 植被 城市

- A. B. C. D.

21. 对于生态系统的能量流动的叙述，正确的是（ ）

- A. 循环流动，逐级递减
 B. 从消费者 生产者 分解者
 C. 唯持生物圈平衡
 D. 单项流动，逐级递减

22. 下面四幅等高线图所表示的各项内容，正确

的是()

23. 下列四组地名中，按顺序排列正确的是()

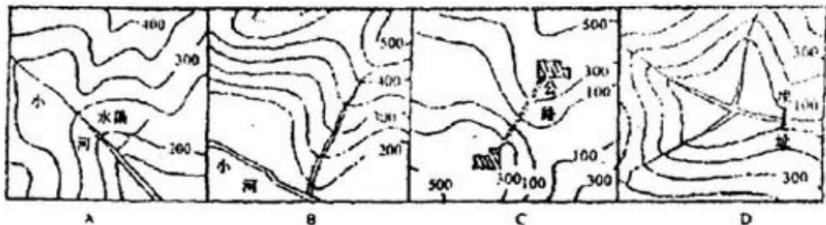
按纬度由北向南:大连、秦皇岛、烟台、青岛

按经度由西向东:卧龙、梵净山、鼎湖山、武

夷山

按气温年较差由大到小:乌鲁木齐、北京、上海、成都

按地势由高到低:柴达木盆地、内蒙古高原、藏北高原、准噶尔盆地



A

B

C

D

24. 1944 年美国科学家在绿草遍地、无人居住的圣马太岛放养了 29 只驯鹿，因无天敌，环境又好，10 年后达到 1000 只，20 年后达到 6000 只，然而又过三年再去调查时，发现只剩下 42 只，原因是()

A. 气候恶劣，大批驯鹿冻死

B. 大量捕杀，是人为原因造成的

- C. 过度繁殖，饥饿而死
- D. 漂洋过海，迁移到其它地方

25. 从世界河流径流季节分配类型来看，下列说法错误的是()

- A. 夏季径流量最大的类型分布地区最广
- B. 赤道附近河流径流量季节变化比较小
- C. 我国绝大多数河流夏季径流量大
- D. 地中海气候地区的河流一月径流量最大

第 卷(非选择题共 50 分)

二、非选择题(共 50 分)

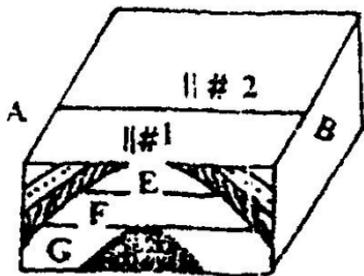
26. 本世纪 50 年代，我国地矿工程技术人员在黑龙江省某区发现了大型油田。本区位于松嫩平原内，外力侵蚀严重，地势低平。经多年地质勘探，判定本地区为大型背斜构造，储油的可能性极大。后经开采，原油喷出。本地区地质剖面图如图所示。据此回答:(2 分)

(1)本地区为大型背斜构造的判定依据是在地表自 A 至 B 一线多点采集岩石标本，经同位素方法测定，岩石年龄分布为()

- A. 老—新一老
- B. 新一老—新

C. 相当接近 D. 新一较新一较老—老

(2) 如图所示，背斜构造内 E、F、G 分别代表的是()



A. 气、水、油 B. 油、水、气

C. 水、气、油 D. 气、油、水

27. 有一艘运载货物的轮船于 2000 年 7 月 23 日从俄罗斯的圣彼得堡港出发，到达日本的神户，航线如图所示，读下图后回答下列问题：(10 分)

(1) 轮船经过图中数码表示的四个海域时，吃水最深的是____，最浅的是_____。

(2) 若轮船用相同马力航行，在甲、乙两处中航行速度较大的是____处，原因是____，而另一处则因____而航速较小。

(3) 轮船航行至 时_____ (可能或不可能)遇上台风。

(4) A 处的主要气候类型是_____。

(5) 处海域位于_____板块与_____板块的_____边界处。



28. 据某报载:3 月到 4 月,受北方高压影响,气旋活动频繁,冷空气不断南下,导致我国连续多次发生大面积的沙尘暴。与往年相比,今年沙尘暴发生时间提前,频次增加,程度加重,影响范围扩大,已经逼到了长江流域,几乎席卷了大半个中国,沙尘暴给受灾地区造成了严重的危害。又载:河北省怀来县的“天漠”由方圆上千亩的沙丘组成,此处的沙丘在 4 月 6 日的一场大风之后又向前移动了大约 1 米,前部的黄沙已经爬上了北京和河北交界处的军都山的北城,翻过这道山梁,沙丘就进入了北京地界,这里距

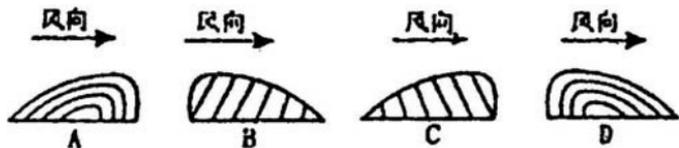
天安门广场仅 70 千米!

读上面这段文字，请回答：(4 分)

(1) 请找出文字叙述中错误的地方。

(2) 沙尘暴的产生除了自然原因外，有哪些人为原因?为此我们应该采取哪些措施?

(3) 形成河北怀来县“天漠”的沙丘，其构造与风向组合正确的是_____。



29. 读下列天气图回答问题：(6 分)

(1) 图中所示的天气系统的名称是_____。

(2) 此天气系统移动到虚线所示的位置时，西宁的天气发生了怎样的变化?_____。

(3) 受此天气系统的影响，宁夏平原和河套平原这两个重要的灌溉农业区需要防御有可能出现的气象

灾害有哪些? _____ (回答一个即可)

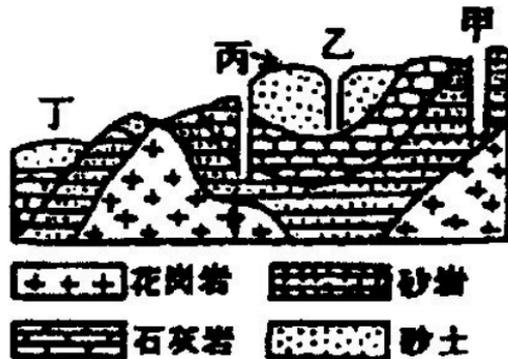
(4) 此季节, 西宁与大连的气候差异主要有哪些?

_____。形成这种差异的原因主要是: _____



1月初某日地面天气图

30. 读岩浆剖面图, 回答:(8分)(图在下页)



(1) 有人声称在丙地和丁地石灰岩地层中同时发现了三叶虫和恐龙化石, 可信否? 为什

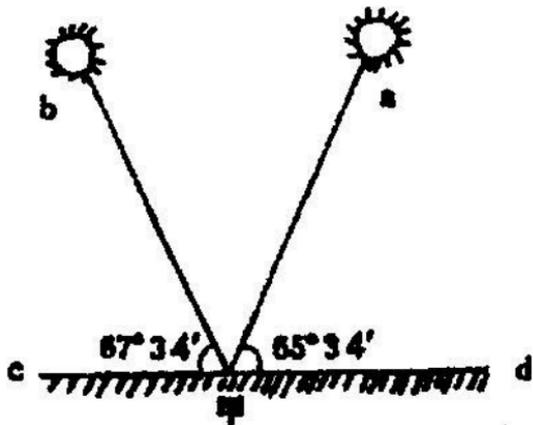
么?_____。

(2) 如果在甲地修建化工厂，是否合理?为什么?_____。

(3) 若在丁地建水库、修铁路，施工中应注意什么问题?_____。

(4) 甲、乙、丙三口井，哪口井水量稳定，哪口井水质较差?

31. 右图:是北半球某地两至日的正午太阳高度角，其出现的时刻是北京时间 13 时整，请回答:(6 分)



(1) 该地所处的地理位置，纬度_____，经度_____；

(2) 图中 b 所示的节气是_____；c 点在甲的_____方向。

(3) 在图中 a 所示节气, 该地的昼夜长短的状况是 _____, 该日后该地昼夜长短的变化情况是 _____。

32. 某地理考察团, 作为期一年的环球考察, 对到过的部分地区作了以下描述(见下表), 判断是否可信, 并说明理由:(8分)

地点	描述的主要内容	是否可信	理由
A	1月该团从纽约去英国, 一路顺风、顺水		
B	2月在伦敦时, 泰晤士河已封冻		
C	3月在摩尔曼斯克时太阳24小时不落		
D	4月到印度, 见到德干高原上成群长颈鹿、斑马在奔跑		

33. 阅读下面提供的材料, 回答问题:(6分)

材料: 澳大利亚小孩杰克在悉尼附近海滩上拾到一只漂流瓶, 打开一看, 瓶内有一封来自秘鲁的小朋友写的祝愿信。

(1) 漂流瓶从秘鲁顺 _____ 寒流向北, 然后经南赤道暖流向西再经 _____ 暖流向南最终到达悉尼海滩。

(2) 如果小杰克写了一封信, 将漂流瓶再扔到悉尼附近海中, 你认为秘鲁小朋友有没有可能收到该封

回信?为什么?

参考答案

一、单项选择题

1. A 2. C 3. A 4. B 5. C 6. C 7. B 8. B
9. C 10. D 11. B 12. D 13. A 14. D 15. B 16. A
17. D 18. C 19. B 20. C 21. D 22. D 23. B 24. C
25. D

二、非选择题

26. (2分)(每小题1分) (1)B (2)D

27. (10分)(每空1分)

(1) (2)乙 顺风、顺水 逆风逆水 (3)

可能 (4)热带季风气候 (5)非洲 印度洋 生长

28. (4分)

(1)气旋改为反气旋(1分)

(2)人为原因:滥伐森林,乱垦草原,过度放牧等使地表植被遭到破坏。(1分)采取措施:植树、种草、退耕还林等。(1分)

(3)C(1分)

29. (6分)

(1)冷锋(1分)

(2) 先是大风、降水；然后是气温下降、气压升高，天气晴朗。(2分)

(3) 寒潮(或大风、暴风雪等)(1分)

(4) 西宁冬季的平均气温比大连低，降水比大连少，气候的大陆性比大连强。(1分)海陆热力性质差异(1分)

30. (8分)(每小题2分)

(1) 不可信。因为丙、丁两地的石灰岩同属一个地质年代的地层，不可能既出现古生代的三叶虫化石，又出现中生代的恐龙化石。

(2) 不合理。因为甲地属承压水的补给区，若建化工厂，则会污染水源，使整个承压水层的水质遭受污染。

(3) 土地有石灰岩地层且有断层构造，地下易出现溶洞等喀斯特地形，修建水库要防止漏水，修铁路要防止塌方和滑坡。

(4) 丙井水质稳定，乙井水质较差。

31. (6分)(每空1分)

(1) 1°N 105°E

(2) 夏至日 北

(3) 夜最短，昼最长 昼渐长，夜渐短

32. (8 分) (每空 1 分)

(1) 可信，航程顺西风，顺北大西洋暖流。

(2) 不可信，伦敦属温带海洋性气候，冬季温和，河流不会封冻。

(3) 不可信，它位于北极圈附近，6 月 22 日前后才可能有极昼现象。

(4) 不可信，长颈鹿、斑马是生活在热带草原上的动物。

33. (6 分)

(1) 秘鲁 东澳大利亚 (2 分)

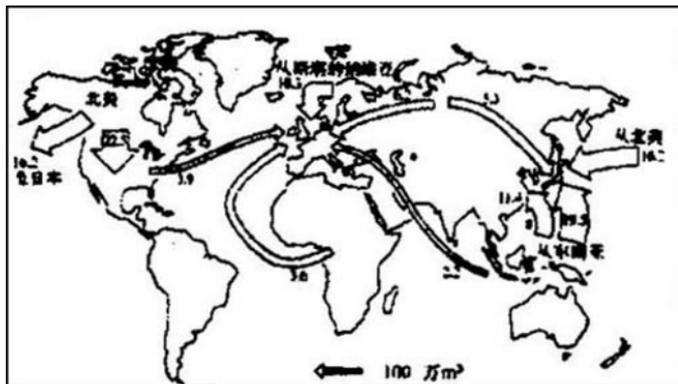
(2) 有可能收到回信 漂流瓶如从悉尼再扔到附近海中，可依次沿着东澳大利亚暖流 西风漂流 秘鲁寒流漂到秘鲁。(4 分)

南昌市高三单科测试

第 I 卷(选择题, 共 50 分)

一、单项选择题(共 25 道小题, 每小题 2 分, 共 50 分。在每小题提供的 4 个选项中, 只有一项是符合题目要求的。)

1. 右图是 1989 年世界木材贸易图, 从图中可以看出世界最大的木材出口国是()



- A. 美国 B. 加拿大
C. 印度尼西亚 D. 挪威

2. 从上题图中可以看出日本大量进口木材, 其原因是()

- A. 日本政府和国民的环保意识强
- B. 日本森林覆盖率低，森林资源贫乏
- C. 日本大量进口木材，加工后出口
- D. 日本用木材作为钢材和有色金属的代用品

掌握地理事物的分布及其成因是地理课的重要内容，而地理事物的分布可用表格、图形、文字来表达，据此回答 3-5 题。

3. 下表是中国、日本、印度、印尼、斯里兰卡等 5 国的某种农作物的栽培面积和生产量，该作物是 ()

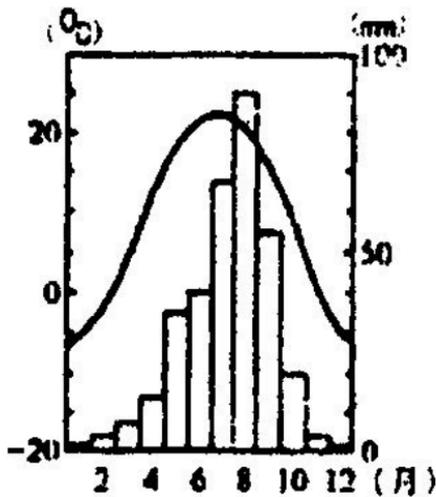
国家	栽培面积(km ²)	产量(t)
中国	1340	591
印度	408	686
斯里兰卡	222	207
印度尼西亚	90	135
日本	59	90
世界合计	2673	2475

- A. 可可 B. 咖啡 C. 茶叶 D. 甘蔗

4. 右图所示的气候类型，最有可能分布在我国 ()

- A. 东北地区 B. 西北地区

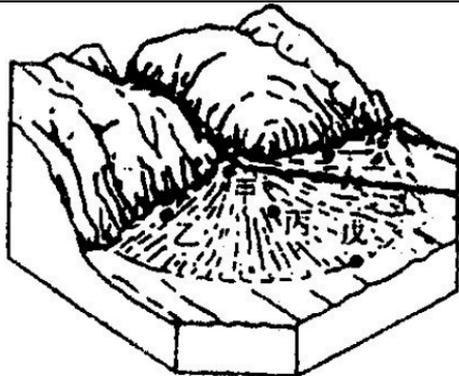
C. 华北地区 D. 西南地区



5. 加拿大和澳大利亚的工商业和人口都集中在东南部地区，其重要影响因素是()

- A. 气候 B. 矿产资源
C. 地形 D. 国家政策

塔里木盆地四周有高山环绕，中央则有塔克拉玛干沙漠。沙漠与山地之间多山麓冲积扇，有绿洲零散分布。绿洲农业虽年仅一获，却是人口集中的精华区。据此回答 6-8 题。



6. 下列沙漠与塔克拉玛干沙漠成因相同的是 ()
- A. 撒哈拉沙漠 B. 阿拉伯沙漠
C. 维多利亚沙漠 D. 卡拉库姆沙漠
7. 右图是山麓冲积扇示意图，冲积扇上有甲～戊 5 个地点。塔里木盆地的绿洲多发生于哪个地点 ()
- A. 乙 B. 甲 C. 戊 D. 丁
8. 塔里木盆地的绿洲农业，年仅能一获的原因是什么 ()
- A. 日照时数不足 B. 雨量稀少
C. 土地盐渍化 D. 生长季太短
- 根据世界的海陆轮廓，回答 9-11 题。
9. 一位著名地球物理学家根据南美洲东海岸与非

洲西海岸轮廓相似，提出了（ ）

- A. 大陆漂移学说
- B. 海底扩张学说
- C. 地质力学
- D. 板块学说

10. 南半球大陆面积比北半球小得多，下列现象的形成与此无关的是（ ）

- A. 南半球缺失苔原带和亚寒带针叶林带
- B. 南半球西风漂流环绕地球一周
- C. 南半球气压呈带状分布，北半球分裂成块状
- D. 南半球往往河流左岸比右岸受冲刷严重些

11. 下列现象，不会对海陆轮廓产生影响的是（ ）

- A. 全球温室效应或第四纪冰期
- B. 美洲板块与太平洋板块碰撞
- C. 西欧的温带海洋性气候十分典型
- D. 黄河挟带大量泥沙注入渤海

我国的“登月计划”正在紧锣密鼓的进行中，小时也梦想有一天能登上月球，据此回答 12-13 题。

12. 他了解到下列有关月球的知识，其中错误的是（ ）

- A. 月球自转一周和公转一周的时间都是 27.32 日

- B. 月球上白天的气温很高，夜间的气温很低
- C. 月面上没有风，空气中的沙尘含量很少
- D. 农历初一、十五过后一两天，地球上潮水位很高

高

13. 他写了一篇题为“我登上了月球”的科幻小说，文中的下列句子正确的是()

A. 登上月球后，我看见蔚蓝色的地球从地平线上冉冉升起

B. 在月球上，我看到一颗颗流星划破夜空，最后撞击在月面上形成环形山

C. 穿着沉重的宇航服，拿着探测仪器，我觉得还是轻飘飘的

D. 离开月球时，我带走了一些月球上的土壤、岩石和化石标本

14. 1492 年哥伦布在第一次横渡大西洋到美洲花了 37 天，1493 年第二次去美洲只用了 20 天时间，原因是()

- A. 第一次迷失方向
 - B. 第二次利用蒸汽机作动力
 - C. 第一次航海技术差
-

D. 第二次利用了洋流

鲁尔区是著名的传统工业区，据此回答 15-18 题。

15. 关于鲁尔区的叙述，正确的是（ ）

A. 形成于第一次技术革命时期

B. 丰富的铁矿资源是其发展的基础

C. 属于分散型的工业化地区

D. 新建成或迁入的企业多以技术精良的中小型企业为主

16. 20 世纪 50 年代，新兴企业不愿到鲁尔区落户，原因错误的是（ ）

A. 这里的企业竞争实力太强

B. 这里用地紧张

C. 这里环境污染严重

D. 这里传统的生产和组织方式已不适应时代的要求

17. 鲁尔区的钢铁公司将高炉建到荷兰的海边，原因主要是（ ）

A. 荷兰有丰富的煤、铁资源

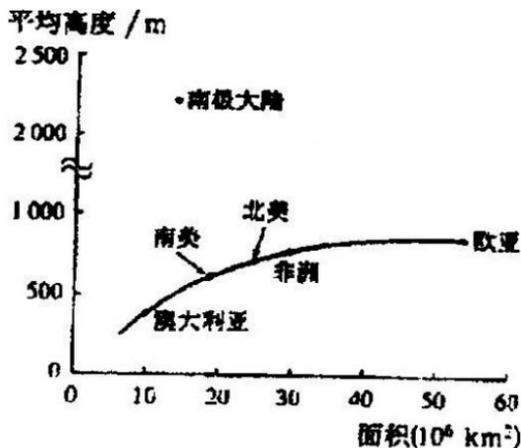
B. 就近获得通过鹿特丹港进口的铁矿石

- C. 充分利用荷兰廉价的劳动力
D. 有利于鲁尔区的环境保护

18. 20 世纪 50 年代以后，鲁尔区一度衰落，其内部原因在于（ ）

- A. 工业结构单一 B. 煤炭能源地位下降
C. 世界性钢铁过剩 D. 新技术革命的冲击

19. 右图是为了了解地壳的平均厚度而绘制的各大陆平均海拔和面积的关系图，下列解释正确的是（ ）



- A. 大陆的面积和平均高度大致呈负相关关系
B. 大陆的平均高度以欧亚为最大
C. 大陆的平均高度以澳大利亚为最小

D. 南极大陆的高度未包括冰盖厚度

20. 我国海啸灾害较弱，原因是()

- A. 受火山、地震影响小 B. 受台风影响小
C. 我国海岸线曲折 D. 我国大陆架宽广

随着人们物质和文化生活水平的提高，旅游业成为国民经济的一个快速增长点，也是近年兴起的“假日经济”的一个亮点，据此回答 21-23 题。

21. 欣赏旅游景观应选择适当的位置，下列语句能体现这一道理的是()

- A. 山穷水尽疑无路，柳暗花明又一村
B. 落霞与孤鹜齐飞，秋水共长天一色
C. 水流船动山自移，恰似人在画中游
D. 五岳若与黄山并，犹欠灵砂一道泉

22. 有关园林景观特点的叙述，正确的是()

A. 以无限的空间，造有限的风景，园林构景贵在层次

B. 园林都需要主景和配景，配景烘云托月的作用是园林整体效果成败的关键

- C. 我国南方私家园林大都规模宏大，气势雄伟
D. 框景、借景都是我国园林构景常用手法之一
-

23. 新加坡发展旅游业的有利条件是()

- A. 便利的交通, 优越的位置
- B. 环境优美, 自然景观多种多样
- C. 悠久的历史, 灿烂的文化
- D. 独特的民族, 宗教及风土人情

24. 下列关于世界居民及相关内容的说法正确的是()

- A. 同一人种属同一族
- B. 世界上一半以上的人信仰宗教
- C. 佛教、基督教、伊斯兰教都起源于西亚地区
- D. 伊斯兰教扩散到亚、欧、非三大洲, 以迁移扩散为主, 扩展扩散为辅

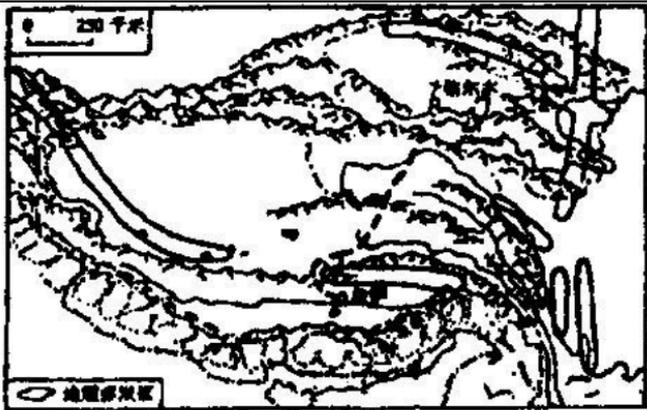
25. 近年荆江河段洪水为患的人为原因有()

- A. 围湖造田, 使长江流域水量增大
- B. 滥砍滥伐, 水土流失加剧, 河床抬高
- C. 拦河筑坝, 大型工程建设不当
- D. 裁弯取直, 使洪水加快下泄, 洪峰提前

第 卷(非选择题, 共 50 分)

二、非选择题(共 50 分)

26. 读图, 并回答有关青藏铁路的问题:(8 分)



(1) 在拉萨以北，铁路设计比较弯曲的原因可能是_____。(1分)

(2) 国家未选择已规划的滇(云南)藏(西藏)线，是因为沿线地区多地质灾害，请列举其中三种_____。(2分)

(3) 西藏缺乏煤炭资源(人均产煤 6 公斤)，目前农牧区的主要生活能源为() (1分)

- A. 木材和畜粪
- B. 太阳能和沼气
- C. 地热和风能
- D. 水电和火电

(4) 铁路通车后，若乘火车由北京至拉萨，沿途依次出现的地理事物排列正确的是() (1分)

A. 铁路线和城市：北京—京九线—郑州—陇海线—兰州—兰青线—格尔木—青藏线—拉萨

B. 旅游景点: 长城—龙门石窟—秦陵兵马俑—敦煌石窟

C. 干湿地区: 半湿润地区—半干旱区—干旱区—半干旱区—湿润区

D. 地形区: 华北平原—渭河平原—昆仑山—唐古拉山—冈底斯山

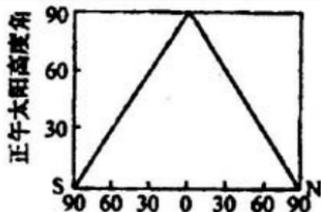
(5) 青藏铁路建成后, 将对西藏的社会经济等方面产生哪些积极影响?(3分)

27. 读下图(A、B两图), 完成下列要求:(6分)

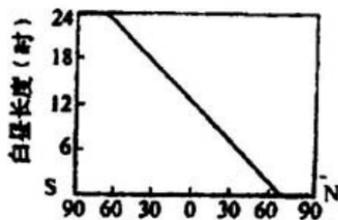
(1) A 图中正午太阳高度角度变化规律是_____, B 图中白昼长度的变化规律是_____。(2分)

(2) A 图表示的节气是_____, B 图表示的节气是_____。(2分)

(3) 如果把 A、B 两图的节气对换, 请把图像绘在图中。(2分)

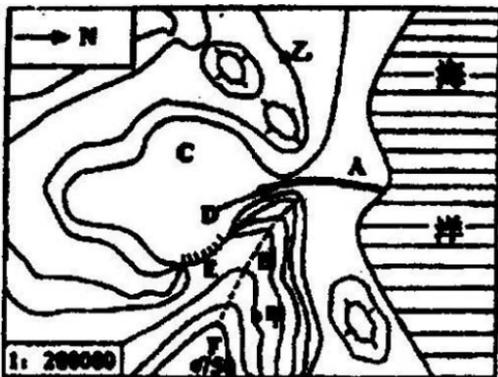


A图



B图

28. 读右图，完成下列要求：(9分)



(1) 图中 B 处是山谷还是山脊?____; C 处的地形是____。(2分)

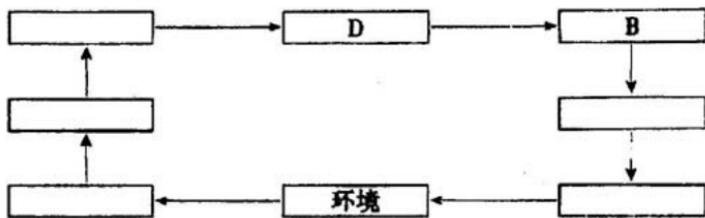
(2) 甲、乙两地坡度较陡的是，在图中量得甲、乙两地的距离为 6cm，则两地实际距离为____Km。(2分)

(3) 图中陡崖出现在____处(填字母)，其相对高度不小于____米。(2分)

(4) 补画出 A 处附近入海河流上游干流部分的河

段(河源在图幅外)。小河的流向是:____。用符号“ ”画出兴建水库的最佳坝址。(3分)

29. 下列图表表示清洁生产过程, 请看图回答:(10分)



(1) 请将下列各字母代号填在相应的空白图框内。(1分)

- | | |
|-----------|-----------|
| A. 产品废弃处置 | B. 产品批发零售 |
| C. 产品生产制造 | D. 产品包装运输 |
| E. 产品使用回收 | F. 原材料加工 |
| G. 资源的摄取 | |

(2) 清洁生产从____到生产制造、到消费使用和____等全过程都考虑其对环境的影响。(2分)

(3) 清洁生产包括利用清洁____、清洁的____过程和清洁的产品。(2分)

(4) 传统的评估产品对环境影响的方法是把焦点放在末端处理上, 即产品使用后____对环境的影响

响；清洁生产是将污染预防上溯到_____，并拓展到_____。(3分)

(5) 清洁生产是一种将_____效益与_____效益有机结合的生产方法和措施，它有利于人类实现可持续发展。(2分)

30. 读 80 年代下半期我国务工经商人口流动示意图回答(10分)



(1) 主要的人口流出地是_____等省级行政区。(1分)

(2) 主要的人口流入地是_____等城市。(1分)

(3) 我国目前出现大规模流动人口的原因有：_____; ____; ____。(3分)

(4) 试评价这种人口流动的积极意义：_____

_____。(至少答出 3 点) (3 分)

(5) 如何减轻人口流动带来的负面影响:
_____ (2 分)

31. 看下列气候资料, 分析回答: (7 分)

项 目 地 名	最冷月均温 ($^{\circ}\text{C}$)	最热月均温 ($^{\circ}\text{C}$)	年均温 ($^{\circ}\text{C}$)	年降水量(mm)
A. _____	3.0(1月)	25.4(8月)	13.8	1626
B. _____	-8.2(1月)	24.3(8月)	9.2	922
C. _____	-23.7(1月)	17.1(7月)	-2.2	101

(1) 分析上表中的气温和降水资料, 把日本、朝鲜、蒙古三国首都的名称, 填入地名栏内适当位置。
(3 分)

(2) 自 A B C 气候明显表现出由_____性向_____性过渡的特点。(2 分)

(3) 第 17 届“世界杯”足球赛决赛阶段比赛由韩、日两国联合举办, 其主要赛程安排在 2002 年 6 月份。从气候角度分析原因:
_____。
(2 分)

参考答案

一、

1. B 2. A 3. C 4. C 5. A 6. D 7. B 8. B
9. A 10. D 11. C 12. C 13. C 14. D 15. D 16. A
17. B 18. A 19. C 20. D 21. C 22. D 23. A 24. D
25. B

26. (1) 避免经过多地震区(1分)

(2) 地震 滑坡 泥石流 崩坍等(任举 3 种可得
2分)

(3) A 西藏农牧区的生活能源仍以柴草、畜粪为
主(1分)

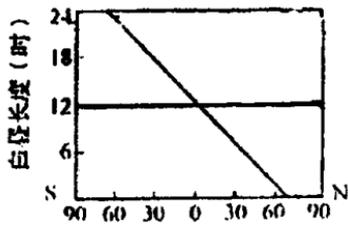
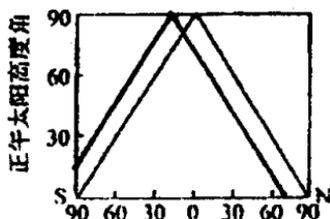
(4) D A 中应为京广线 B. 中敦煌石窟错误 C
应去掉湿润区(1分)

(5) 促进西藏对外经济文化交流，有利于将资源
优势转化为经济优势；有利民族团结，祖国统一，国
防安全；可按排牧民从事非农产业，减轻草场压力，
有利于生态环境保护。(只要合理，每条可得 1 分，
得满 3 分为止)

27. (1) 从赤道南北两侧递减。(1分) 北极圈以北
有极夜，南极圈以南有极昼。由北向南白昼增长。(1
分)

(2) 春分或秋分。(1分) 冬至(1分)

(3) 如下图(各1分)



28. (1) 山脊 盆地(各1分)

(2) 甲 12(各1分)

(3) E 300(各1分)(陡崖底部约 0~100 米,顶部约 400~500 米,故陡崖高度在 300~500 米之间)

(4) 自南向北流 绘图略(各1分)

29. (1) 从左下顺时针方向依次为 G、F、C、(D、B)、E、A(全对给1分)

(2) 原料开采 废弃物处理(每空1分)

(3) 能源 生产(各1分)

(4) 废弃物 源头 生产全过程(各1分)

(5) 经济 环境(各1分)

30. (1) 四川、广西、湖南、安徽、江苏、山东、河北(任答4个)(1分)

(2) 上海、广东、北京、天津(1分)

(3) 我国人口多、耕地少、大量农村劳动力处于剩余状态；(1分) 国家推出允许农民进入小城镇落户，有利于城市经济体制的改革和国民经济的发展；(1分) 城乡和地区之间巨大的收入差距。(1分)

(4) 调节了各地劳力的余缺；促进了城市的繁荣和发展；增加了民工收入；有利民工文化技术水平提高；有利于农村经济和乡镇企业发展。(答对其中 3 条即可得 3 分)

(5) 发展农村经济，提高农民收入；农村剩余劳动力就地转化，大力发展小城镇；缩小经济地区差异，大力实施西部大开发战略；对民工流进行合理疏导，加强管理，以减轻给交通、治安带来的问题。(合理即可得分，得满 2 分为止)

31. (1) A. 东京 B. 平壤 C. 乌兰巴托(各 1 分，应填首都名称)

(2) 海洋 大陆(各 1 分)

(3) 6 月份雨季没有开始，气温也比较适中，适合举办体育竞赛。

太原市高三基础知识检测(一)

本试卷分第 I 卷(选择题)和第 II 卷(非选择题)两部分,共 150 分。考试时间为 120 分钟。

第 I 卷(选择题,共 75 分)

一、选择题(本大题共 30 个小题,每小题 2.5 分,共 75 分。)

右图斜线部分表示 7 月 7 日,非斜线部分表示 7 月 8 日,每条经线之间的间隔相等,箭头表示地球自转方向,据此回答 1~4 题。

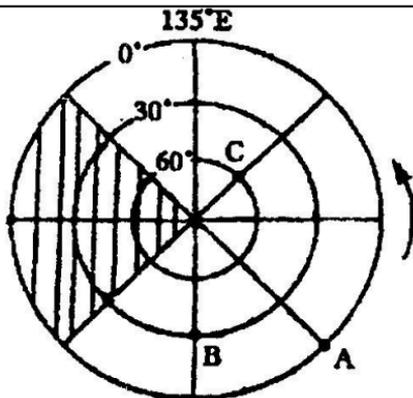
1. 此时 A 点的区时是()

- A. 7 月 8 日 12 时 B. 7 月 7 日 24 时
C. 7 月 8 日 6 时 D. 7 月 8 日 16 时

2. 此时北京时间是()

- A. 7 月 8 日 15 时 B. 7 月 8 日 14 时
C. 7 月 8 日 20 时 D. 7 月 7 日 14 时

3. 有关 ABC 三点地球自转角速度和线速度的叙述,正确的是()



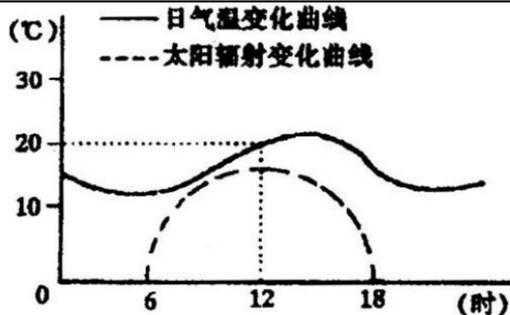
- A. 三点地球自转角速度和线速度都相同
 B. 三点地球自转角速度和线速度都不相同
 C. 三点角速度相同，线速度 B 点大于 C 点
 D. 三点线速度相同，角速度 A 点大于 E 点

4. 有关 ABC 三点所在位置的叙述，正确的是

()

- A. A 点在 B 点的东北方向
 B. B 点在 A 点的西南方向
 C. A 点在 C 点的西南方向
 D. C 点在 B 点的东南方向

5. 右图是 40°S 、 170°E 某地某日太阳辐射和气温日变化示意图，读后判断下列叙述正确的是()



这一天可能是 3 月 21 日前后

这一天可能是晴天，因为气温日较差小

若当地气温刚好是 20 ，伦敦的标准时间为当

天 1 时正

此时塔里木河正值汛期

A. B. C. D.

6. 有关电子通信的叙述，正确的是()

A. 电子通信是以计算机应用为核心的电信通信

B. 电子邮件最大的特点是一种从场所到场所的通信方式

C. 电子通信不仅可完成电信通信的任务，也可完成邮政通信的任务

D. 电子通信质量受气候、地形、自然灾害影响较大

7. 关于环境污染发展的说法，正确的是()

环境污染始于贫穷落后的国家

环境污染始于工业发达的国家

环境污染目前仅限于工业发达的国家

环境污染已向发展中国家蔓延，成为全球性问题

题

A.

B.

C.

D.

8. 我国可持续发展道路，面临的生存和发展的压力是()

A. 人口总数有所控制，但人口素质低

B. 资源利用率低，长期存在资源的相对短缺

C. 环境污染仍在发展，并且由农村向城市蔓延

D. 生态破坏范围虽缩小，但程度在加剧

9. 关于城市功能分区的说法，正确的是()

A. 各类经济活动之间相互竞争和排斥而形成各种功能区

B. 特大城市兴建了卫星城，使职工们的工作地点和居住地点向卫星城移动

C. 经济活动最繁忙、人口分布最集中是城市内商业区的最大特点

D. 工业区向市区外缘移动是为了降低成本，保护城市生态环境

10. 读 30°N 气压状况分布图，判断下列正确的是()

该气压分布状况是 7 月份

该气压分布状况是 1 月份

被切断的气压带为高压带

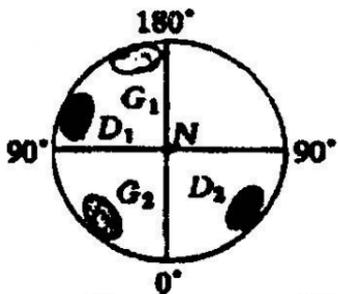
被切断的气压带为低压带

A.

B.

C.

D.



表示低压中心 表示高压中心

11. 下列文化事物中与自然的关系从疏远到密切的是()

A. 环境保护法、哲学、高速公路、飞机

B. 红楼梦、佛教、民歌、四合院

C. 诗歌、法院、水电、中学生行为规范

D. 赵州桥、拖拉机、书法作品、方言

12. 下列现象不属于人为原因引起的环境反馈作用是()

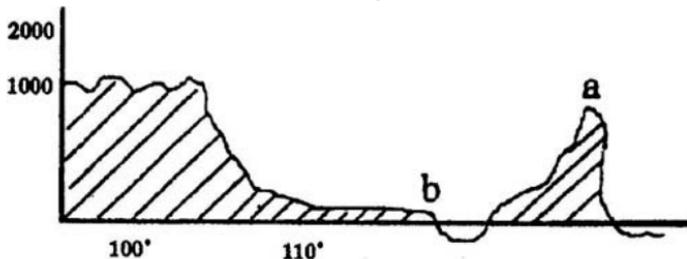
A. 某工厂把大量未处理的废水排入到附近湖中，造成鱼类大量死亡

B. 人们在火山山麓垦荒植树，火山喷发物毁坏了农田

C. 玛雅人毁林开荒，结果土壤肥力下降，生态恶化，使玛雅文化走向衰落

D. 珠江三角洲的农民在低洼易涝地挖泥成塘，堆泥成基，形成基塘生产基地

读我国沿回归线剖面图，判断 13 ~ 14 题



13. a 岛和 b 经济区分别是()

A. 海南岛、深圳

B. 台湾岛、汕头

C. 台湾岛、厦门

D. 台湾岛、珠海

14. 关于图中经济特区的论述，正确的是()

A. 我国最北的经济特区，属于福建省

B. 南接香港，是我国最重要的转口贸易口岸

C. 邻近琼州海峡，对外交通方便

D. 是我国唯一的一年中只有一次太阳直射的经济

特区

近两年，北京大气污染物中二氧化碳、氮氧化物、总悬浮颗粒物比 1998 年分别下降了 41%、18%、7%。据此完成 15~17 题。

15. 下列降污措施按其对应以上污染物的针对性，排序正确的是()

为机动车加净化装置，并使用清洁燃料

植树种草，城市绿化覆盖率达 36%

推广使用天然气、电、优质煤等清洁能源

A.

B.

C.

D.

16. 北京市春季大气悬浮颗粒物增多的动力原因是()

A. 大气的热力环流

B. 冷气团的快速移动

C. 土地荒漠化速度的加快

D. 气团的频繁移动

17. 北京已取得 2008 年奥运会主办权，对北京申

办奥运会的优势，下面说法不符的是()

- A. 北京历史悠久，名胜古迹多
- B. 北京交通发达，服务设施完备
- C. 气候条件理想，风和日丽气温适中
- D. 高新技术产业发达，知识技术密集

2000年8月13日，俄罗斯库尔斯克号核潜艇在巴伦支海沉没，如图所示，回答18~20题。



18. 巴伦支海风大浪急，此时盛行风是()
- A. 西风
 - B. 东北风
 - C. 冬季风
 - D. 海陆风

19. 俄罗斯北冰洋的海岸线漫长，巴伦支海沿岸有其最大、自然条件最好的海军基地，这里水温比北冰洋其他海岸偏高，原因是()

- A. 纬度位置最低，获得太阳辐射最多

B. 北大西洋暖流增温

C. 离北极点最远，受极地低温影响小

D. 欧洲工业集中，排出大量的二氧化碳，产生温室效应

20. 巴伦支海与南半球同纬度的海区相比，这里（ ）

A. 海水盐度较高，极昼时间较长

B. 海水盐度较低，极昼时间较长

C. 海水盐度较低，极昼时间较短

D. 海水盐度较高，极昼时间较短

我国已加入 WTO，这对我国的经济将会产生巨大的影响，机遇和挑战并存，据此回答 21 ~ 22 题。

21. 加入 WTO 后，我国在国际市场上具有较强竞争力的工业部门是（ ）

A. 汽车制造业 B. 纺织、服装业

C. 铁矿开采业 D. 家电制造业

22. 加入 WTO 后，我国农业的发展方向是（ ）

A. 大力发展粮食生产，力争是粮食出口大量增加

B. 大力发展农业机械化，以能源来代替人力和畜

役

C. 大力发展畜牧业，提高草场载畜量，增加乳肉的出口

D. 努力发展商品粮基地

23. 大兴安岭在我国地理分界线上的作用是()

既是中温带和暖温带分界，又是高原和平原之间的分界线

既是季风区和非季风区，又是耕作区与畜牧区之间的分界线

既是地势第一、二阶梯，又是内外流域之间的分界线

既是森林和草原，又是半湿润和半干旱之间的分界线

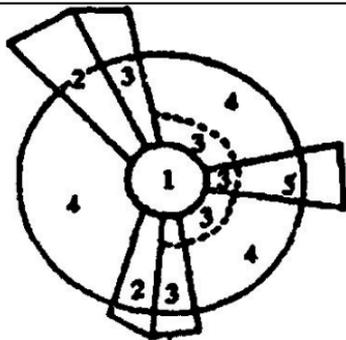
A.

B.

C.

D.

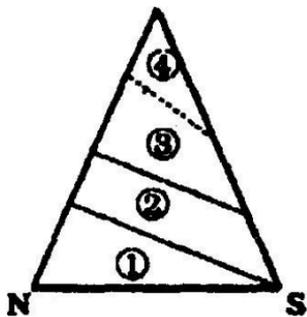
24. 右图为城市地域结构的一种模式，对该模式及有关内容的正确论述是()



- A. 该图为同心圆模式
 B. 该图为多核心模式
 C. 1 为住宅区，3 为商务区，4 为工业区
 D. 1 为商务区，3 为低级住宅区，5 为高级住宅区

右图是一座相对高度为 3000 米的山体，山体的某一侧水汽较充足，
表示不同的自然带。据此回答 25~26 题。

25. 若图中的虚线表示雪线，则下列说法正确的是()



- A. N 坡既是向阳坡，又是迎风坡
- B. N 坡是向阳坡，S 坡是迎风坡
- C. S 坡既是向阳坡，又是迎风坡
- D. S 坡是向阳坡，N 是迎风坡

26. 若山顶有永久冰川，则山脚的气温 T ($T_{\text{冬}}$ 表示冬季最低气温， $T_{\text{夏}}$ 表示夏季最低气温) 应是 ()

- A. $T_{\text{冬}} < 18$
- B. $T_{\text{夏}} < 18$
- C. $T_{\text{冬}} < 10$
- D. $T_{\text{夏}} < 20$

27. 绿色食品是指 ()

- A. 绿颜色的营养食品
- B. 有叶绿素的营养食品
- C. 经济附加值高的营养食品
- D. 安全、无公害的营养食品

28. 对太行山两侧区域特征或发展的比较，不正确的是 ()

A. 黄土高原主要是流水侵蚀区，华北平原主要是流水沉积区

B. 治理黄土高原水土流失的有效方法是小流域综合治理；治理黄淮海平原低湿地的可行模式是发展“鱼塘—台田”模式农业

C. 山西省在经济发展中具有发展能源工业的资源优势，但不具备区位优势，京、津两市具有向全国输送各类高级人才的优势

D. 水资源缺乏是晋北和晋中能源基地建设以及环渤海地区工业发展的限制性因素

莫斯科(东三区)时间 2001 年 3 月 23 日 8 时 59 分 49 秒，俄“和平号”第一批碎块安全坠入图示甲地附近海域，据此回答 29~30 题。

29. 此时碎块坠入海域的当地时间是()

A. 23 日 19 时 59 分 49 秒

B. 23 日 15 时 59 分 49 秒

C. 22 日 15 时 59 分 49 秒

D. 23 日 13 时 59 分 49 秒

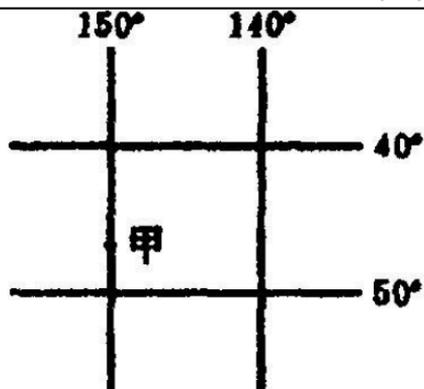
30. 有关该海域位置的叙述，正确的是()

A. 该海域属于东半球范围

B. 该海域位于澳大利亚东北方

C. 该海域地处北温带

D. 该海域位于新西兰以东的南太平洋



第 卷(选择题, 共 75 分)

二、综合题(本卷共 6 小题, 共 75 分。)

31. 有一艘运载货物的轮船于 6 月 23 日从俄罗斯的圣彼得堡出发, 目的地是日本神户, 如下图所示, 读图回答: (12 分)



(1) 经过图中的数码表示的 4 个海域时, 吃水最

深的是_____。

(2) 若用相同马力航行，在甲、乙两处中，船速较快的是_____处，原因是_____。

(3) 航线经过著名的海峡有 直布罗陀海峡 英吉利海峡 马六甲海峡 曼德海峡等，写出经过上述四个海峡的正确排序(代号)_____。

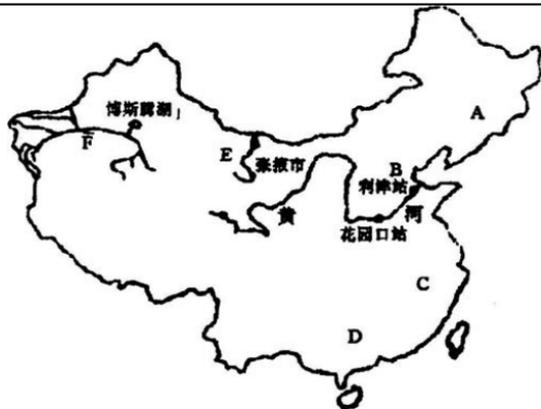
(4) 图中 A 处此时盛行风为_____风，其形成的主导因素是_____。

32. 读“三河”流域调水示意图和“南水北调”路线示意图，完成下列问题：(20分)

(1) 右图中 A、B、C、D 四地供水相当紧张的地区是_____地。

(2) 2000 年我国对“三河”进行了统一调水，这三条河是(E)_____河、(F)_____和黄河。

(3) E 河发源于_____山北麓，流经甘肃省重要的粮食基地_____。这次从 E 河调水十分有利于我国_____ (自治区) 林草的恢复和生长，改善当地的生态环境。

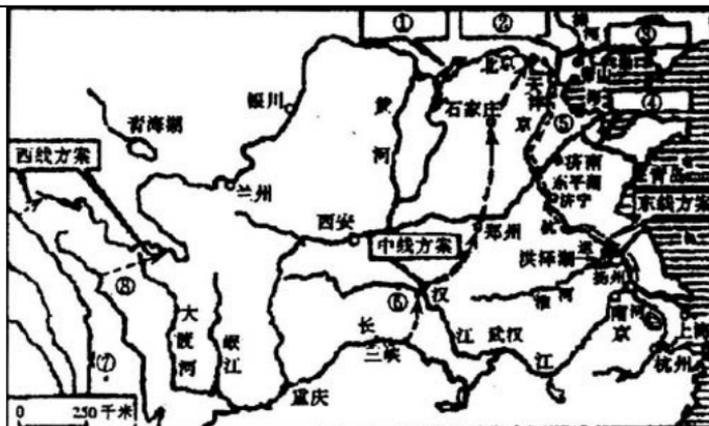


“三河”流域示意图

(4) F 河的主要补给水源是 _____，由于 _____ 等原因使该河下游绿洲不断消失，生态环境急剧恶化。

(5) 2000 年，尽管黄河流域遭遇了百年不遇的大旱，但经统一调水，使黄河全年畅流，但要从根本上解决黄河断流问题，必须 _____，同时，尽快实施 _____。

(6) 下图中数码所示的跨流域调水工程分别是 _____、_____、_____，在一定程度上缓解了某些城市水资源不足的问题。



南水北调输水路线示意图

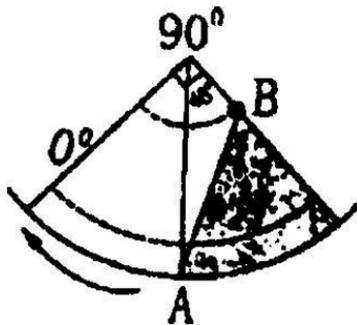
(7) 南水北调工程由东、中、西三种调水方案，
填出

A. 东线调水路线：从长江经 _____ 河至 _____ (城市)

B. 中线调水路线：从汉江上的 _____ 水库至 _____ (城市)

C. 西线调水路线： _____ 江和 _____ 江至 _____ 河

33. 读地球局部太阳光照图回答问题：(10分)



(1) 图中所示为____月____日前后，太阳直射____。此季节亚欧大陆地区等温线向____方向弯曲。

(2) A 点日出时刻为____点，日落时刻为____点。

(3) B 点夜长____小时。

(4) AB 两点地方时时刻刻相差____小时，B 点比 A 点____。(早或晚)

(5) 这一天全球正午太阳高度的分布规律是____。

34. 读下面的经纬网分布图，回答问题：(8 分)

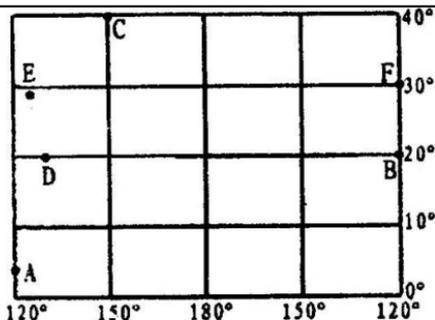
(1) 图中所示的区域位于____半球的____海域。

(2) 图中 A、B、D 三点的盐度由高到低的排列顺序为____，三点的温度由高到低的排列顺序为____。

(3) 图中 E、F 两处的典型气候类型及其特点分别是：

E _____

F _____

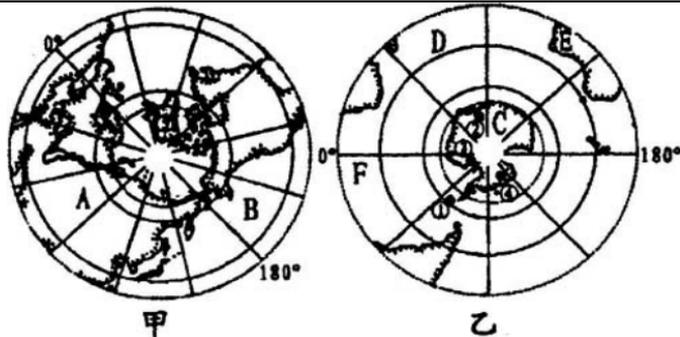


35. 材料一:2001年10月31日中国第一个北极科学探险考察站的站址(科学考察基地)确定在挪威斯瓦尔巴群岛首府朗伊尔城。

材料二:2001年11月15日上竿我国第18次南极科学考察队乘“雪龙”号科学考察船,从上海浦东新华港码头扬帆启程。

根据以上两则材料,联系所学知识回答下列问题:(16分)

(1)下面两幅极地地区图中,表示北极地区的是____;请在图中用N和S分别标注出北极和南极,并在图外用箭头画出地球的自转方向。



(2) 当甲图极圈以内广大地区出现极昼现象前后数日(

- A. 乙图极圈以内地区也出现极昼现象
- B. 我国广大地区昼长大于夜长
- C. 地中海沿岸地区高温多雨
- D. 澳大利亚昼长大于夜长

(3) 写出图中字母所代表的大洲和大洋名称:

A. _____ ; B. _____ ; C. _____ ; D. _____ ; E. _____ ;
F. _____。

(4) 图中 _____ 四个南极考察站中, _____ 代表中国 1985 年建成的科学考察站 _____ ; _____ 代表中国 1989 年建成的科学考察站 _____ ; 其中距离北京最近的是 _____ ; 位于南极圈以外的是 _____。

36. 分析以下材料, 回答有关问题: (9 分)

三峡移民搬迁虽然十分艰巨复杂，但也存在着诸多有利条件。从土地资源看，三峡工程共淹没耕地、园地 2.83 万公顷，而库区荒山草坡有 103 万公顷，水库还有可供养殖的水面 7 万公顷。此外，库区现有耕地中 60%约 50 万公顷属中低产田。从宏观上看，资源开发、移民以及由于三峡工程兴建所带动的各种产业，可以拓展足够环境容量来安置库区移民……。

(1) 请根据以上材料分析，库区潜在的环境人口容量在哪里：

(2) 三峡移民应坚持()

- A. 就近后靠，就地安置
- B. 两条腿走路，就地安置为主，远迁外迁为辅
- C. 坚持一次补偿的方针
- D. 实行开发性移民方针

(3) 三峡工程建设，必然带动库区经济发展，请举出应运而生的第二、三产业的名称：

例 1: _____ ; 例 2: _____

参考答案

1. C 2. B 3. C 4. C 5. B 6. A 7. B 8. B
9. D 10. B 11. B 12. B 13. B 14. D 15. C 16. B
17. D 18. B 19. B 20. A 21. B 22. C 23. D 24. D
25. B 26. B 27. D 28. C 29. C 30. D

31. (12 分) (1) (2) 乙 甲处逆风逆水, 乙处
顺风顺水

(3) (4) 西南季风 气压带风带的季节
移动

32. (20 分)

(1) B (2) 黑河 塔里木河 (3) 祁连山 河西走廊 内蒙古
(4) 冰川融水 人口和经济发展, 用水量增加, 水资源浪费严重, 植被破坏

(5) 开源节流并举, 加强水源管理 南水北调

(6) 引黄入晋, 引滦入津, 引黄济青

(7) A. 京杭运河, 天津 B. 丹江口、北京 C. 金沙江、雅砻江、黄河

33. (答对一处得 1 分, 共 10 分。)

(1) 12 22 南回归线 南(低纬) (2) 6 18

(3)0 (4)3 晚 (5)从南回归线向南北两侧递减

34. (8分)

(1)北 太平洋(2分) (2)DBA ADB(2分)

(3)E 处为亚热带季风气候；夏季高温多雨，冬季温和少雨。(2分)

F 处为地中海气候；夏季炎热干燥，冬季温和多雨。(2分)

35. (16分)

(1)甲图 甲图中心标注 N，外围标注逆时针方向，乙图中心标注 S，外围标注顺时针方向。(5分)

(2)B(1分)

(3)亚洲 太平洋 南极洲 印度洋 大洋州 大西洋(6分)

(4)长城站 中山站 (4分)

(5)B(1分) (6)C(1分)

36. (9分)

(1) 宜农荒地的开垦 发展“大农业”
改造中低产田 引导移民在二、三产业中就业(4分)

(2)B、D(2分)

(3)建筑业、建材业运输业、旅游业、餐饮业等

(2 分)

湖北省部分重点中学 高三第一次联考

一、单项选择题(共 30 分，每小题 2 分)

1. 春分日，在同一经线上测得 AB 两点正午太阳高度均为 60° ，下列哪些说法与事实相符()
- A. 两地相距 6660 千米
 - B. 气候类型一定相同
 - C. 季节和偏向力方向相同
 - D. 昼夜长短不同
2. 西经 80° ，北纬 20° 的某点在北京的()
- A. 东北方
 - B. 东南方
 - C. 西北方
 - D. 西南方
3. 当澳大利亚北部吹西北风季风时()
- A. 我国北方进入雨季
 - B. 巴尔干南部干燥少雨
 - C. 巴西草原一片枯黄
 - D. 圣彼得堡和五大湖沿岸城市不能通航
4. 下列河流流向、水量变化和水能分布相似的一

组是()

- A. 莱茵河、多瑙河
- B. 伏尔加河、叶尼塞河
- C. 长江、黄河
- D. 刚果河、亚马孙河

5. 读图 1，当地球运行在甲点时()

- A. 黄河出现凌汛
- B. 我国北方沙尘暴频繁
- C. 印度热带季风区月平均气温达最大值
- D. 长江中下游地区梅雨结束

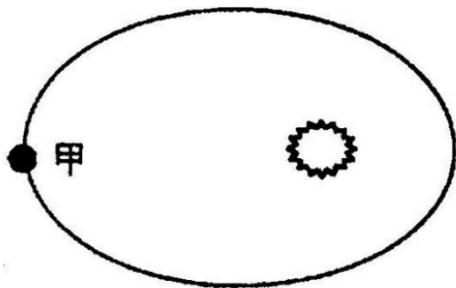


图 1

图 2 中两条虚线，一条是晨昏线，另一条两侧地区日期不同；此时地球公转速度较快。读图完成 6~7 题：

6. 右图中的时间为 8 日和 9 日，甲地为()



图 2

A. 8 日 4 点 B. 8 日 16 点

C. 9 日 8 点 D. 9 日 20 点

7. 此时可能出现的现象是()

A. 伊利湖畔夕阳西下

B. 好望角沿岸烈日当空

C. 澳大利亚东海岸曙光初照

D. 英吉利海峡夜幕深沉

8. 读图 3，比较我国两省区地理特征，找出相似的一组()

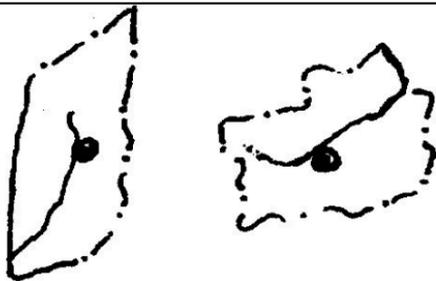


图 3

- A. 水土流失严重 B. 水能资源丰富
C. 处同一工业带 D. 全国粮棉基地

9. 垂直自然带最复杂，但不是太平洋板块与其它板块碰撞形成的山脉()

- A. 喜马拉雅山 B. 落基山
C. 安第斯山 D. 阿尔卑斯山

10. 经第五次人口普查获悉我国总人口已达 12.96 亿，平均人口密度应为()

- A. 118 人/ km^2 B. 135 人/ km^2
C. 140 人/ km^2 D. 150 人/ km^2

11. 有关我国政区图的叙述()

- A. 邻省最多的是四川
B. 跨经度最多的是西藏

- C. 跨纬度最多的是广东
 D. 邻阿富汗等 8 国的是新疆

12. 在我国省级行政区中，粮、油、糖、丝、果产量大，金属非金属矿和常规能源丰富，南北分别有两条大河流过的是（ ）

- A. 湖北省 B. 广东省
 C. 四川省 D. 黑龙江省

图 4 表示某地降水与气温示意图，读图四判断 13 ~ 14 题。

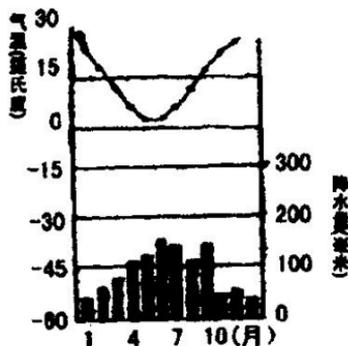


图 4

13. 该地气候类型与地区对应正确的是（ ）
- A. 热带草原气候——巴西南部
 B. 地中海气候——智利中部

- C. 地中海气候——意大利南部
- D. 亚热带季风气候——澳大利亚东部

14. 该地年降水量为()

- A. 约 1150mm
- B. 约 2000mm
- C. 约 1375mm
- D. 约 1800mm

15. 下列各地位于同一板块的是()

- A. 马达加斯加岛——火地岛——新西兰岛
- B. 日本群岛——夏威夷群岛——台湾岛
- C. 大不列颠岛——西印度群岛——台湾岛
- D. 沙特——喜马拉雅山——澳大利亚

二、综合题

16. 读图 5，按序号回答下列问题：

(1) 沿 E、D、C、B 画出该国地形剖面示意图(注意标出主要地形区名称)



图5

(2) 城市职能: 1. 城_____ ;

2. 城_____ ;

(3) 与美国工业布局格局相应的工业区是:

3 工业区对应: _____

4 工业区对应: _____

(4) 与巴西能源蕴藏相异之处是_____。

(5) 货轮从 B 海进入 A 海时, 吃水深度上升的原因: _____。

17. 读图 6, 按要求回答下

列问题:



图6

(1) B 区种植业分布在_____，原因是_____。

(2) A 区沙尘暴多发生在_____季。原因是_____。

解决措施有_____。

(3) C 区酸雨严重，请判断下列说法，

酸雨是指 PH 值 <7 的降水；

地壳不稳，排出酸性气体过多；

工厂排放的 SO_2 气体多，南方阴雨天气多；

治理酸雨的措施是综合利用，化害为利。

(4) 水利工程 1 的主要作用：_____，使下游抵御灾害能力增强。水利工程 2 的主要作用：_____，其发电能力将取代巴西_____水电

站居世界第一。

(5) 3 岛成因上是岛_____，因其资源丰富被誉为宝岛。

该岛最多的自然灾害是_____，每年都会给经济带来损失。

18. 读等值线图 7，回答下列问题：

(1) 此图若为等高线，

A 的地形为_____。

(2) 此图若为低气压，

A、B、C 风力最大的是_____。

(3) 若此图为北半球的气旋，

B、C 出现阴雨天气的是_____。

理由是_____。

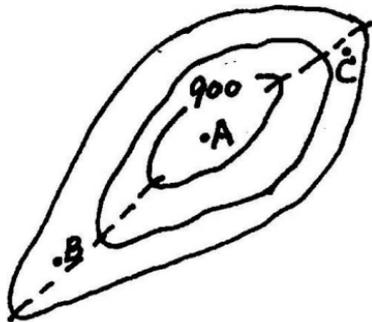


图 7

参考答案

一、选择题(共 15 小题, 每题 2 分, 共 30 分)

1. A 2. B 3. D 4. C 5. D 6. D 7. B 8. A
9. C 10. B 11. D 12. C 13. B 14. A 15. D

二、综合题(共 30 分)。所有答案以 1 分为最小单位, 回答正确得分, 若相近可酌情给分。

16. (共 11 分)

(1) 剖面示意图(4 分)

(2) 1. 最大港口(1 分)

2. 首都(政治中心)(1 分)

(3) 3. 东北部工业区(1 分)

4. 西部工业区(硅谷)(1 分)

(4) 巴西水能丰富, (1 分) 德国煤炭丰富(1 分)

(5) B 海的盐度比 A 海高(1 分)

17. (共 12 分)

(1) 河谷(1 分) 海拔低气温高(1 分);

(2) 春或冬春(1 分) 降水少、植被差、风力大(1 分); 退耕还牧(1 分) 植树种草(1 分)。

(3) (1 分):

(4) 1 防洪、减淤(1 分), 2 防洪、灌溉(1 分) 伊

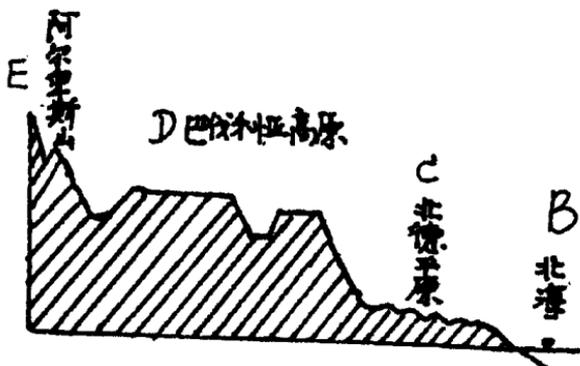
泰普(1分)；

(5)大陆岛(1分)，台风(1分)

18. (共7分)

(1)盆地(或洼地)(2分)(2)C(2分)

(3)B(1分)因为B位于低压槽中冷锋的后部，有阴雨天气(1分)C位于暖锋后部暖气团中，天气为晴天。(1分)



黄冈市高三年级期末调研考试

第 I 卷(选择题, 共 50 分)

一、本卷共 25 小题, 每小题 2 分, 共计 50 分。
在每小题列出的四个选项中, 只有一项是符合题目要求的。

1. 2001 年 11 月 19 日晨, 如期而至的流星雨让广大天文爱好者大饱眼福。此次流星雨爆发在()

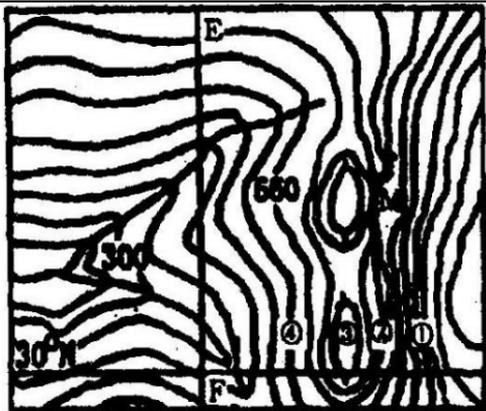
- A. 大熊座 B. 仙后座 C. 狮子座 D. 天鹰座

2. 2000 年 11 月, 我国进行了第五次全国人口普查。在预测人口数量未来动态变化时, 主要的信息来自()

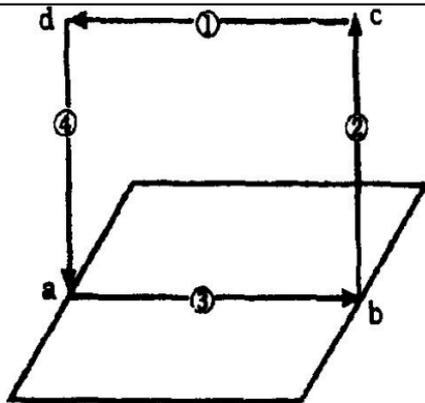
男女性别比例 出生率 死亡率 迁移率
人口密度 现有人口数量

- A. B. C. D.

读我国东部某地等高线图, 完成 3-5 题。



3. 若把 ①②③④ 四处按年降水量由多到少排列，最可能的排列是（ ）
- A. ①②③④ B. ④③②①
- C. ③②①④ D. ②③④①
4. 若沿图中 EF 作剖面线，则波谷有几（ ）
- A. 1 个 B. 2 个 C. 3 个 D. 4 个
5. 若在图中 M 处开发体育运动，下列四项中最适宜的项目是（ ）
- A. 跳伞运动 B. 攀岩运动
- C. 跳水运动 D. 滑雪运动
- 读右图，判断回答 6-9 题。



6. 若此图为热力环流侧视图，则下列说法正确的是()

- A. 温度： $a > b > c > d$
- B. 气压： $d > a > b > c$
- C. 引起该环流形成的原因是地面冷热不均
- D. 热力环流是大气运动最复杂的形式

7. 若此图是城郊环流侧视图， 处为绿地，则通过此环流对城市空气起到的作用是()

- A. 净化、增温
- B. 净化、增湿
- C. 增温、增湿
- D. 减湿、减温

8. 若此图为三圈环流中纬度环流侧视图，则 处为()

- A. 副热带高气压带
- B. 副极地低气压带

C. 赤道低压带 D. 中纬西风带

9. 若此图为海陆间水循环侧视图，则()

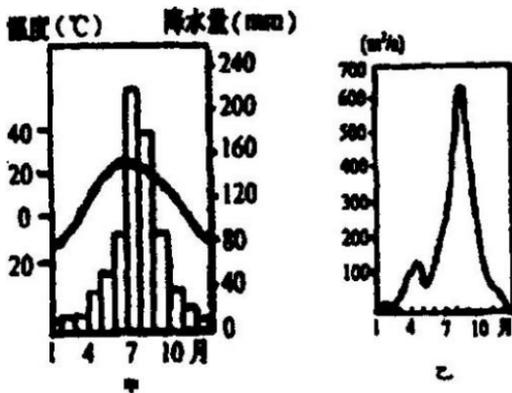
A. a 处为海洋，b 处为陆地

B. 我国的夏季风属环节

C. 环节 能给陆地补充淡水

D. 黄土高原千沟万壑都与环节 有关

读我国某河流水文站的气候图(甲)和河流流量过程线图(乙)，回答 1012 题。



10. 图甲中，7、8 两月的降水量共约为()

A. 280mm B. 340mm C. 400mm D. 500mm

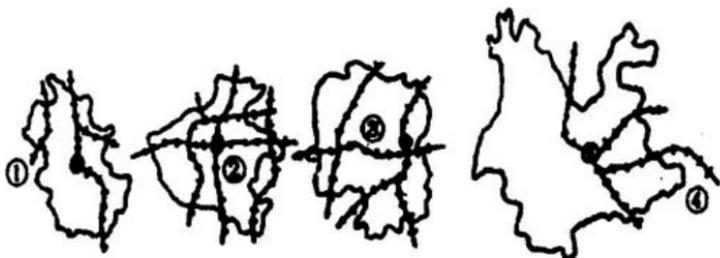
11. 该地 7、8 两个月降水量约占全年降水量总量的()

A. 33% B. 43% C. 53% D. 63%

12. 图乙中显示该河 4 月份流量出现峰值，其主要补给形式是()

- A. 大气降水 B. 季节性积雪融水
C. 高山冰雪融水 D. 地下水

13. 对下列我国四省区中的四条铁路线的叙述，正确的是()



- A. 铁路线 穿越张家界自然风景区
B. 铁路线 连接着我国 3 个钢铁基地
C. 铁路线 跨越我国地势的二、三级阶梯
D. 铁路线 是通往邻国的国际铁路

读右图判断 14-18 题(阴影部分表示黑夜)



14. 此时太阳直射点的地理坐标是()

- A. 0° , 30° E B. 0° , 60° E
C. 30° E , 30° W D. 0° , 120° E

15. 此时有两条经线两侧日期不同, 这两条经线是()

- A. 日界线本初子午线 B. 0° , 180°
C. 0° , 150° W D. 150° W , 180°

16. 此时北京时间和北极圈上日落的时间分别是()

- A. 10 时 , 12 时 B. 12 时 , 16 时
C. 14 时 , 16 时 D. 18 时 , 18 时

17. 假若此时节气为春分, 以后三个月内将可能出现的地理现象是()

- A. 北京白昼时间比广州短
B. 黄河中下游地区出现春旱现象
C. 圣保罗昼渐长、夜渐短
D. 南极洲的极夜范围逐渐缩小到极点

18. 假若此时为秋分日, 北斗星的斗柄指向是()

- A. 斗柄朝东 B. 斗柄朝南
-

- C. 斗柄朝西 D. 斗柄朝北

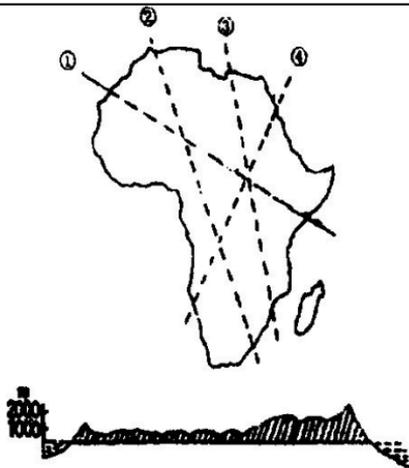
19. 关于秦岭、淮河一线的叙述：从气温来看，大致与一月 0 等温线相重合；从结冰期来看，以北地区河流无结冰期，以南河流有结冰期；从热量带来看，大致是亚热带和暖温带的分界线；从降水的情况看，大致与 800 毫米等降水线相吻合；从干湿区来看，大致是半湿润区与半干旱区分界线；是油菜适宜种植地区的最北界；从植被来看，是森林和草原的分界线，其中正确的一组是（ ）

- A. B. C. D.

20. 美国与中国的地理特征相似之处是（ ）

- A. 平原主要分布在东部沿海地区
B. 均有寒潮、台风、梅雨等天气现象
C. 主要大河受地形影响，都自西向东流动，成为重要的内河运输通道
D. 气候的大陆性特征都比较明显

读非洲轮廓图和剖面图，回答 21-23 题。



21. 图示剖面是沿哪条线所作的剖面?()

A. B. C. D.

22. 沿 线自北向南，依次经过的地形区是()

A. 地中海沿海平原、撒哈拉沙漠、东非高原东非裂谷带

B. 地中海沿岸山脉、东非高原东非裂谷带、撒哈拉沙漠

C. 德拉肯斯山脉、刚果盆地、东非高原

D. 尼罗河冲积平原、撒哈拉沙漠、刚果盆地、东非高原东非裂谷带

23. 沿 线自东北向西南，依次经过的气候带是()

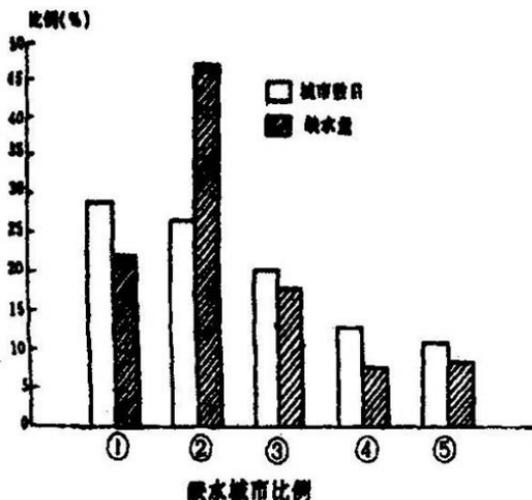
A. 地中海气候、热带沙漠气候、热带雨林气候、热带草原气候、地中海气候

B. 热带雨林气候、热带草原气候、热带沙漠气候、地中海气候、热带沙漠气候

C. 热带沙漠气候、热带草原气候、热带雨林气候、热带草原气候、热带沙漠气候

D. 热带草原气候、热带沙漠气候、地中海气候、热带沙漠气候、热带雨林气候

24. 下图为我国东南、西南、东北、西北、北方五个地区缺水城市数目和缺水量比例图，分别对应的地区正确的一组是()



- A. 北方 东南 东北 西北 西南
B. 东南 北方 西北 东北 西南
C. 西北 北方 东北 西南 东南
D. 东南 西北 东北 北方 西南

25. 当前世界信息产业布局发展趋势是()

- A. 接近原料产地 B. 接近消费市场
C. 接近能源产地 D. 接近大学和科研地区

第 卷(非选择题共 50 分)

二、综合题(本卷共 5 道题, 共计 50 分)

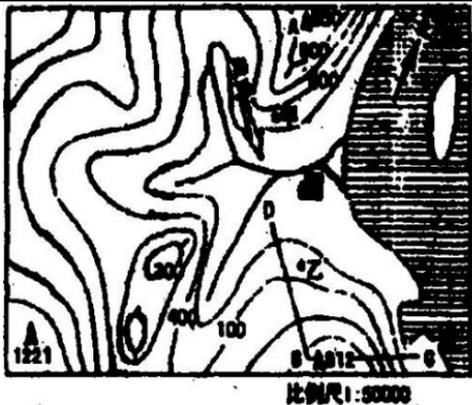
26. 读下面等高线地形图, 回答下列问题:(9 分)

(1) 该山区的主导风向是____风。(1 分)

(2) 若在甲或乙两处选建一座疗养院, 选____处合理, 原因是____。(3 分)

(3) 若有一登山者想沿 CB 或 DB 爬到 B 山顶, 沿____线较容易上到山顶, 理由是____。(3 分)

(4) 在 AB 两座山顶之间若有高空缆车相通, 设缆车的速度是 200 米/分钟, 乘缆车从 B 山顶到 A 山顶约需要____分钟。(AB 两山顶之间的图上距离为 4.8 厘米)(2 分)



27. 读南极大陆及周围地区图，回答下列问题：(13分) (此题图在下页)

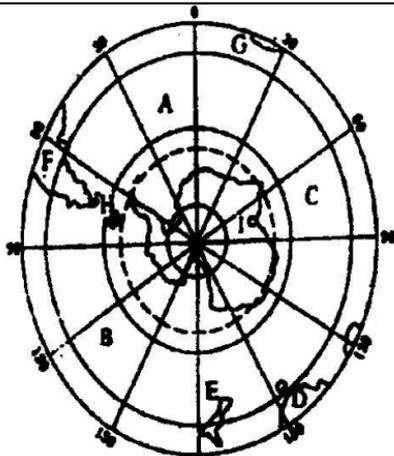
(1) 读图填写下列字母所代表的大洲、大洋、岛屿和海峡的名称：(5分)

大洋：A. _____ B. _____ C. _____

大洲：D. _____ F. _____ G. _____

岛屿：E _____ . 海峡：H _____ .

(2) I 处是我国南极考察站的两个之一，在图中有标注另一个考察站。如以 I 点为起点，依次向东、向南、向西、向北各走 10 千米，最后到达()。
(3分)

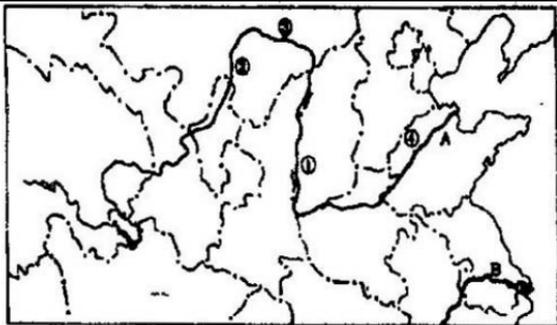


- A. 原地 B. 原地以东
C. 原地以西 D. 原地以北

(3) 南极大陆周边地区终年盛行强劲的极地东风，其运动方向是_____。(1分)

(4) 南极大陆上最丰富的自然资源是_____资源，若不考虑极冰反射因素，从日照的角度分析，南极地区气候严寒的最主要原因是。E地夏季的气候特点是_____，D地冬季的气候特点是_____。(4分)

28. 读我国某河流域图，回答下列问题。(12分)



(1) 图中 A 河流常出现断流的河段是_____。针对断流问题的措施是() (3分)

A. 南水北调，引 B 河水进入 A 河
 B. 制定法规，不允许沿岸取水
 C. 实施水资源有偿使用制度，提高水价，强化节水意识

D. 科学种田，实施节水新技术
 E. 改造自然，实施人工降雨

(2) 某城位于 A 河下游的平原上。该城 10 年的平均气候统计资料为：

项目 \ 月份	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
风力 ≥ 8 级的日数	1.5	1.9	3.7	5.6	3.6	1.0	0.6	0.3	0.4	0.8	1.4	0.6
平均气温 $^{\circ}\text{C}$	-3.2	-0.7	6.4	13.7	21.2	26.0	27.3	26.3	20.6	14.4	6.3	-0.7
降水量 (mm)	3.3	7.3	9.1	43.2	33.3	54.4	247.3	166.8	48.9	26.2	26.0	3.5

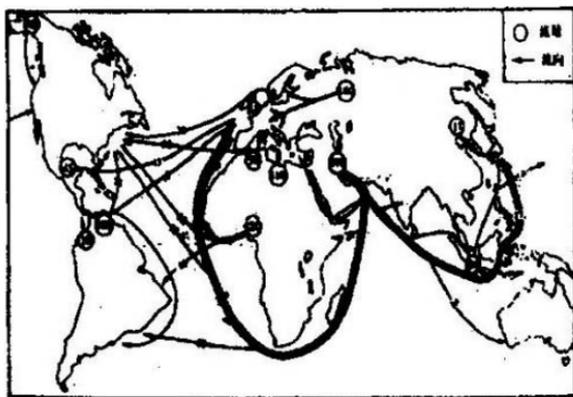
读上表资料分析：本地区在春耕季节，农业生产会遇到的不利条件是_____。夏季本地主要气象灾害是_____。（2分）

(3) 列出该河流经的以下省区中主要粮食作物产区是：(3分)

甘肃_____ 内蒙古_____ 陕西_____

(4) 目前，在 B 河正在修建世界上最大水利工程，困扰其库区的四大问题是_____、_____、_____、_____。4分

29. 读世界石油流向示意图，分析回答：(10分)



世界石油资源及流向示意图 (百万吨)

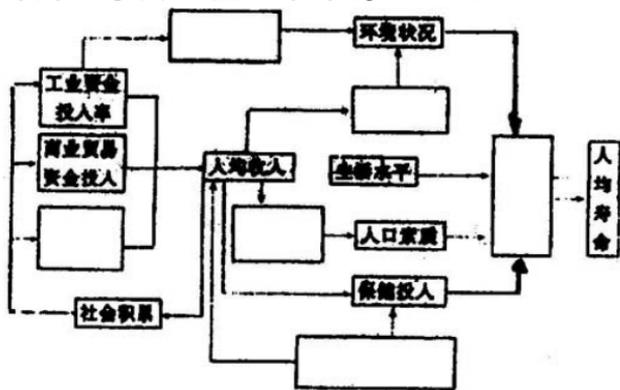
(1) 该图显示了世界各国石油资源及消费量的差异，造成出口来源_____，销售对象_____的状况。（2分）

(2) 从图中可分析出，世界的石油贸易基本上是经____运输来实现的。(1分)

(3) 图中显示流量数字大于 100 的国家和地区有____。(4分)

(4) 图中最大的石油输出地区以____海峡为出海通道主要输往____等地。说明世界石油消费主要集中在____国家。(3分)

30. 读某地区相关系统图，在下列选项中选出相应的项，将代码填写在空框内。(6分)



- | | |
|------------|-------------|
| A. 持续污染生产率 | B. 环境工程资金投入 |
| C. 教育投入 | D. 科技水平 |
| E. 交通建设 | F. 农业资金投入 |
| G. 人民健康状况 | H. 人口增长率 |

参考答案

一、选择题(25×2 =50分)

A 卷:1-5 CBBBB 6-10 CBDDC 11-15 CBCAD 16-20
DBCBD 21-25 BACAD

二、综合题

26. (1)西北(1分);(2)甲(1分) 环境优美,阳光充足,风力较小(2分);(3)DB(1分)DB处坡度缓(2分);(4)12(2分)

27. (1)A. 大西洋 B. 太平洋 C. 印度洋 D. 大洋洲 E. 新西兰南岛 F. 南美洲 G. 非洲 H. 德雷克海峡(每错1个扣1分,扣完5分为止)(2)标注(1分)C(2分)(3)逆时针方向(1分)(4分)淡水 太阳高度角小 温和多雨 温和多雨(每空1分)

28. (1) (1分) ACD(2分);(2)春旱和大风。暴雨洪涝。(每空1分)(3)河西走廊 河套平原 渭河平原(每空1分)(4)移民搬迁、地质灾害、泥沙淤积、水质污染。(每空1分)

29. (1)集中 分散(2分)(2)海洋(1分)(3)中东、俄罗斯、尼日利亚、利比亚。(4分)(4)霍尔木兹 西欧、北美、日本;发达(每空1分)

30. (每空 1 分)

杭州市高考科目第一次检测

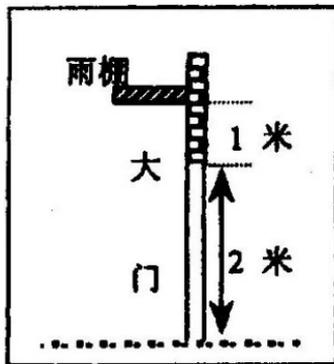
本试卷分试题卷和答题卷，满分 100 分，考试时间 100 分钟。

一、选择题：本大题共 50 分。下列各题只有一个正确答案，多选、错选、不选均不得分。

1. 我国某地 (21.5°N) 一住户欲在距大门一米的上方修一雨棚(见图)，为使冬至日阳光能最大限度地照进房间，该雨棚的宽度最大不应超过()

- A. 1 米 B. 2 米 C. 1.4 米 D. 1.7 米

下图为横贯南美大陆的两侧海底地形剖面示意图(垂直与水平方向不依同一比例尺绘制)，据此回答第 2~3 题：

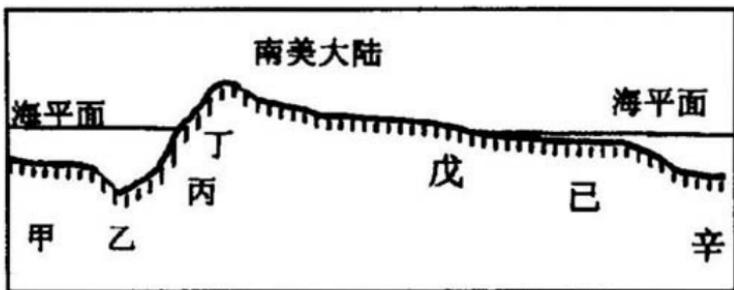


2. 大洋地壳与大陆地壳的明显分界线()

A. 乙处 B. 丁处 C. 己处 D. 辛处

3. 图中海底岩石年龄最年轻()

A. 甲处 B. 丁处 C. 丙处 D. 己处



4. 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. 地震、泥石流、水土流失

C. 酸雨、臭氧层破坏、杀伤性紫外线透入

D. 森林减少、温室效应、海面升高

阅读下列材料，回答 5~7 题：

20 世纪 50 年代，我国地矿工程技术人员在黑龙江省某区发现了大型油气田。该区位于松嫩平原内，外力侵蚀严重，地势低平。经多年地质勘探，判定本区为大型背斜构造，储油的可能性极大。地质剖面如

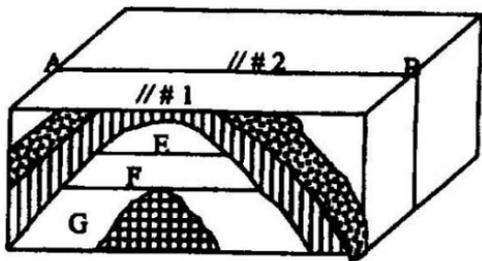
图所示。后经开采，果然原油喷出。

5. 本地区为大型背斜地质构造的判定依据是在地表自 A 至 B 一线多点采集岩石标本，经同位素方法测定，岩石的年龄分布为（ ）

- A. 老—新—老 B. 新—老—新
C. 相当接近 D. 新—较新—较老—老

6. 如图所示，背斜构造内 E、F、G 分别代表的是（ ）

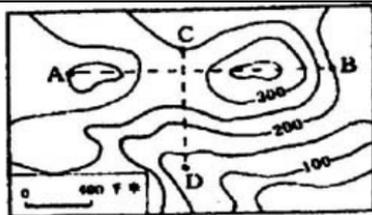
- A. 气、水、油 B. 气、油、水
C. 水、气、油 D. 油、水、气



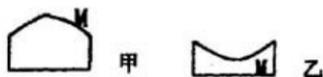
7. 与该构造相近的储水类型是（ ）

- A. 潜水 B. 承压水
C. 断层储水 D. 溶洞储水

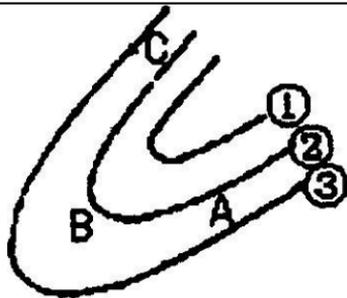
8. 读等高线地形图及剖面图，下列叙述正确的是（ ）



剖面示意图



- A. 甲是沿 AB 线所作的剖面示意图
- B. 图中 AB 两点间的相对高度为 300 米
- C. 图中 D 处为山谷，易集水成河
- D. 乙是沿 CD 线所作的剖面示意图
9. 如果等值线图中 $< <$ ，则下列叙述正确的是
是()
- A. 若为等压线图，则该 A 处风速比 B 处大
- B. 若为海水盐度分布图，则 B 处有暖流经过
- C. 若为等降水量线图，则 C 处比 A 处降水多
- D. 若为等高线地形图，则 B 坡比 C 坡陡
10. 若该图为我国东南沿海某山地(局部地区)等高线分布，且 $> >$ ，下列叙述正确的是()



- A. A 坡比 B 坡垂直地带性显著
- B. A 坡比 C 坡年降水量大
- C. B 处为山谷，可能有河流经过
- D. A 坡气温终年比 C 坡高

11. 印度和巴基斯坦两国共同的地理特征之一是 ()

- A. 绝大部分地区为热带季风气候
- B. 绝大部分居民信奉伊斯兰教
- C. 主要农产品有小麦、稻谷、棉花
- D. 首都为全国政治文化中心和最大城市

12. 大兴安岭在我国地理界线上的作用是 ()

- A. 既是中温带和暖温带之间，又是高原和平原之间的分界线
- B. 既是季风区和非季风区，又是耕作业区与畜牧业区的分界线

C. 既是地势一、二阶梯，又是内外流域之间的分界线

D. 既是森林和草原，又是湿润区与半干旱区之间的分界线

北京时间 2001 年 9 月 11 日 21:45 始，美国纽约世贸大厦等地相继受到恐怖分子的袭击，造成巨大的人员和财产损失，据此回答 13~4 题：

13. 袭击发生时纽约(西五区)的当地时间为()

A. 2001 年 9 月 12 日 8:45

B. 2001 年 9 月 11 日 8:45

C. 2001 年 9 月 10 日 8:45

D. 2001 年 9 月 11 日 9:45

14. 有关美国及纽约的说法正确的是()

A. 美国是处于我国东部、太平洋东岸的跨两大洲的东方国家

B. 作为美国的首都，纽约遭受袭击标志着世界反恐怖主义战争的开始

C. 遭受袭击的这一天，纽约的白天比黑夜短

D. 纽约这一天正是温和多雨的季节

2001 年的 11 月 11 日，在卡塔尔多哈会议上，我

国正式加入 WTO，为我国的经济的发展提供了广阔的空间，为我们带来了更多的机遇和挑战，据此回答：

15. 下列说法正确的是()

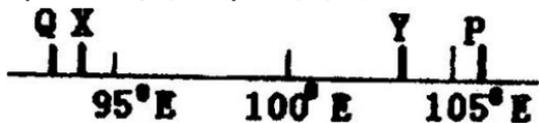
A. 卡塔尔是红海之滨的阿拉伯国家

B. 卡塔尔是临波斯湾的国家，波斯湾表层的海水总是流向阿拉伯海

C. 在盛行西风和副热带高压的交替控制下，卡塔尔 11 月份是多雨的季节

D. 卡塔尔盛产石油

下图为世界地图上的一段纬线，Q 以西为海洋，P 以东为海洋，QP 为陆地，读图判断 16~17 题：



16. PQ 线位于()

A. 亚洲大陆

B. 北美洲大陆

C. 欧洲大陆

D. 中国

17. 当浙江省盛行西北风时，Y 地()

A. 正处于昼长夜短的季节

B. 盛行东北风

C. 河流正处于汛期

D. 正午太阳高度达到一年中的最大值

表中表示为南极附近海域四个生物种群的调查数据，据此判断 18 ~ 19 题：

18. 属于最高级消费者的是()

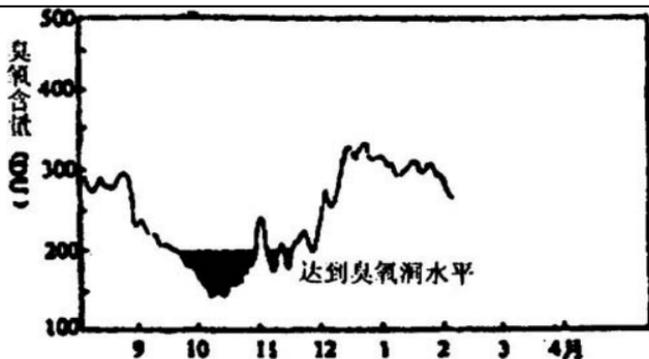
种群	甲	乙	丙	丁
生物量	1.3×10^8	2.8×10^9	2.9×10^7	9.1×10^7
DDT 浓度 (ppm)	0.35	0.04	3.4	0.39

A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁

19. 调查发现各种群生物个体的体内均含有农药 DDT 残留物，可能主要是下列哪一因素所致()

A. 大气降水 B. 大洋环流
C. 科学考察 D. 食物链传递

图示为 1987 ~ 1988 年间南极上空臭氧总量变化示意图，回答 20 ~ 21 题：



1987年南极哈雷湾上空臭氧总量变化

20. 下列有关臭氧层破坏的可能原因和后果的正确说法是()

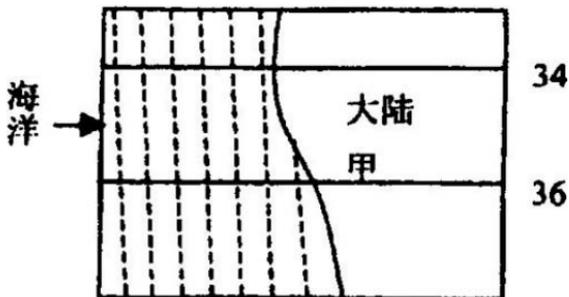
- A. 臭氧主要分布在对流层，容易受冰箱、空调所释放的氯氟烃化合物的影响
- B. 太阳活动所释放的高能粒子促使臭氧分解，从而引起臭氧层空洞
- C. 臭氧层破坏会使到达地面的太阳辐射增加，地表热带范围扩大
- D. 臭氧层空洞增大，会使某些地区的降水和干湿状况发生变化

21. 在南极臭氧空洞面积最大的季节，下列现象可能出现的是()

- A. 北印度洋洋流流向开始由逆时针转为顺时针

- B. 地球公转到远日点附近
 C. 我国大部分地区太阳早于 6:00 升起
 D. 黄河、松花江等河流可能出现凌汛

读右图，假设此时是 7 月，回答 22 ~ 25 题：

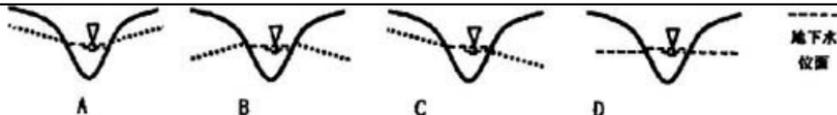


22. 甲地储水变化量 (S) 为 ()
 A. 正值 B. 负值 C. 0 D. 不一定
23. 甲地附近海域洋流可能为 ()
 A. 加利福尼亚寒流 B. 巴西暖流
 C. 秘鲁寒流 D. 北大西洋暖流

如果此时为 1 月，回答 9 ~ 10 题：

24. 甲地最有可能 ()
 A. 盛行西风 B. 晴朗少雨
 C. 遭受寒潮袭击 D. 大雪纷飞

25. 倘若甲地有河流，则河水和地下水的互补关系最有可能是 ()

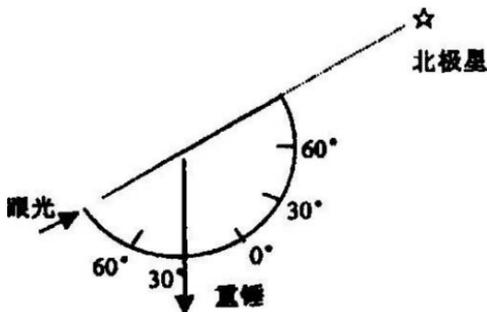


二、综合题(共 50 分)

26. (6 分)某高中学生夏令营在一野营地，营长要求学生根据自己所具备的知识来测量该营地大致的经纬度。

(1)A 同学提出用下列装置测定北极星的高度(H)，来测算该营地的地理纬度(φ)。他的想法对否?___为什么?_____

(2)该同学如果测得该营地日影最短时，手表上的北京时间为 12 时 20 分，则该营地经度为度，请简述测算方法。



27. (9 分)右图是我国东部某地等高线地形图，该地春分日正午太阳高度为 60° ，位于东 8 区。读图回答



(1) 该地典型的植被是_____，

(2) 根据本题提供的信息分析该地位于我国地势的第_____级阶梯上，从干湿地区来看属于_____地区。

(3) 正常年份该地河流最高水位的时间出现在_____，原因是_____

(4) 图中 A 处的岩石能找到裸子植物化石，B 处的岩石能找到三叶虫化石，AB 之间的小河有温泉，可判断 AB 之间的地质构造是_____。

(5) 河流 CD 段的堆积物分布特点是_____。

(6) E 处是一块池塘，池塘生态系统中生产者是_____。当地农民利用池塘养殖主要吃水草的草鱼、链鱼来提高淡水养殖产量，其理由是_____。

28. (10 分) 阅读下面图文资料，回答问题：



1999 年 12 月 6 日南疆铁路全线开通运营。南疆铁路的建成，是中国的一件大事，也是新疆各族人民盼望已久的一件大好事。这是一条致富之路，改革开放之路，民族大团结之路，并将成为一条新的丝绸之路。

(1) 南疆铁路东起____西至_____。

(2) 南疆地处祖国边陲，周边与 5 个国家接壤，请写出这 5 个国家的名称：_____。

(3) 分析南疆地区资源优势：_____。

29. (10 分) 读 1990 年人均日用水量(包括工业、农业和家庭用水)表回答相关问题。

国 家	澳大利亚	加拿大	中国	哥伦比亚	肯尼亚	德国	日本	美国
人均日用水量(加仑)	945	1268	334	129	35	466	668	1565

(1) 上表国家中人均用水最多的国家_____，人均用水量最少的国家是_____。

(2) 我国人均用水只有美国的 $1/5$ ，产生如此差异的主要原因是什么？
_____。

(3) 同为发达国家的美国和德国，用水差异之大的主要原因是什么？
_____。

(4) 肯尼亚是个位于赤道上的国家，为什么人均用水如此之少？_____

(5) 我国水资源时空分布的基本特点是什么？_____

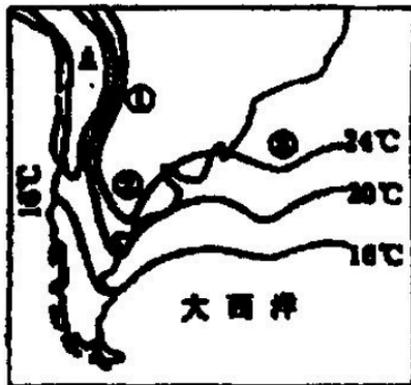
(6) 简要说明解决我国北方地区水资源紧张的基本措施。_____

30. (8 分) 填表: 判断下列四地各位于我国什么地形区内。

华北平原； 云贵高原； 雅鲁藏布江谷地；
长江中下游平原。

序号	最热月 均温℃	最冷月 均温℃	季节降水量(mm)				地形区名称
			3~5月	6~8月	9~11月	12~2月	
A	15.5	-2.2	43	326	73	1	
B	28.5	2.9	427	521	2.2	134	
C	20.9	9.5	134	614	255	34	
D	26.2	-4.6	57.1	479	84	10.7	

31. (7分) 读南美洲南部等温线分布示意图回答：



- (1) 这是____月份(7月或1月)等温线图。
- (2) 处等温线密集的原因是_____。
- (3) 处等温一向南凸出的主要原因是_____。
- (4) 处等温线向南凸出的主要原因是_____。
- (5) A地温度大于____ 小于_____。

(6) A 地有色金属矿产丰富的原因是_____。

参考答案

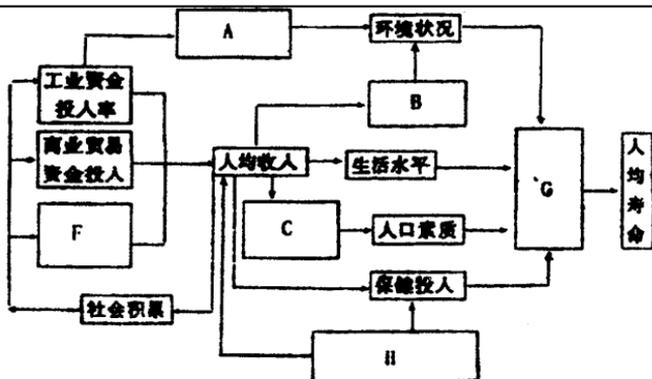
一、选择题(每题 2 分, 共 50 分)

1. A 2. A 3. A 4. D 5. B 6. B 7. B 8. C
9. A 10. B 11. C 12. B 13. B 14. A 15. D 16. A
17. B 18. C 19. D 20. D 21. D 22. A 23. C 24. B
25. B

二、综合题(共 50 分)

26. (6 分) (1) 对; 北极星高度即为当地地理纬度。 (2) $125^{\circ}E$, (经度和地方时关系式展开)。

27. (9 分) (1) 亚热带常绿阔叶林; (2) 三; 湿润
(3) 6 月; 准静止锋控制该地区 (4) 断层 (5) 从 C 到 D 由粗到细排列, 具有分选性 (6) 浮游植物和其他水生植物; 尽量缩短食物链, 减少能源消耗



28. (10 分) (1) 吐鲁番；喀什 (2) 塔吉克斯坦、吉尔吉斯斯坦、巴基斯坦、阿富汗、印度 (3) 南疆地域辽阔，水土光热资源丰富，长绒棉的生产在全国占重要地位，瓜果新产品闻名中外，尤以葡萄、哈密瓜著名。塔里木盆地中部和北部蕴藏着丰富的石油、天然气资源，是我国新的石油工业在地。煤炭储量丰富，其他矿产资源如铜、铁、铝、锌、金、石膏等也十分丰富。这里是我国重要的农牧业基地、石油化工基地和新能源基地。

29. (10 分) (1) 美国；肯尼亚；灌溉农业 (2) 水资源紧张，工业水平差异大，用水少，家庭平均用水少，与水的价格和生活方式有关 (3) 德国农业灌溉用水少 (4) 经济不发达，农田灌溉少 (5) 空间：南

多北少，东多西少；时间：夏秋多，冬春少 (6)南水北调，节水农业，意识上

30. (8 分)A——雅鲁藏布江谷地；B——长江中下游平原；C——云贵高原；D——华北平原。

31. (7 分)(1)1 月，(2)安第斯山，地势起伏大；(3)1 月，南半球大陆增温幅度超过同纬度海洋，大陆等温线向高纬突出。(4)巴西暖流的影响；(5)12 月，16 日；(6)地壳活跃，多岩浆活动。

烟台市 3 月高三诊断性测试

本试题分第 I 卷(选择题)和第 II 卷(综合题)两部分,时间 60 分钟。

第 I 卷(选择题,共 45 分)

下列各小题每题只有一个正确答案,每小题 1.5 分,共 45 分。

中国和印度是两个最大的发展中国家,美国和日本是两个著名的发达国家,对比四个国家,回答 1~4 题。

每单位国内生产总值(GDP)的一次能源消费
(20 世纪 80 年代平均值)

	中国	日本	印度	美国
消费量 (以美国为 1)	2.3	0.47	1.3	1
年增长率(%)	-1.3	-3.1	+1.4	-2.2

1. 表中资料说明,那时()
- A. 美国能源消费发展趋势最好
- B. 日本能源的利用效率在降低
- C. 我国能源利用效率及发展趋势均优于印度
- D. 我国能源利用效率低于其它三国

2. 关于中国、日本、印度、美国四国的说法，错误的是()

- A. 四个国家都是人口大国
- B. 中、印、美三国都有面积较大的冲积平原
- C. 四国首都都是本国最大城市
- D. 美国是世界矿产资源进口大国

3. 关于四国贸易关系的说法正确的是()

- A. 美国是世界最大的粮食出口国，粮食主要输往

印度

- B. 中国和印度是煤炭出口国，煤炭输往美国和日本

本

- C. 印度是铁矿出口国，日本是铁矿进口国
- D. 印度是石油出口国，日本、美国是石油进口国

4. 在由上海向东开往美国洛杉矶的海轮上，见到的昼夜更替的周期()

- A. 为一个太阳日
- B. 为一个恒星日
- C. 比一个太阳日长
- D. 比一个太阳日短

统计表明，我国北方绝大多数城市面临淡水不足的问题，生活用水紧张，工业生产因缺水而开工不足。水资源短缺已经成为制约北方地区经济发展的

“瓶颈。” 据此回答 5~6 题。

5. 2002 年初北京市举行了价格听证会，提高了自来水价格，其主要目的是（ ）

- A. 增加国家税收 B. 与国际接轨
C. 倡导节约用水 D. 增加地方财政收入

6. 北京市水资源利用的主体是（ ）

- A. 河流水 B. 浅层地下水
C. 中水 D. 淡水湖泊水

7. 根据“因地制宜”的原则，在下列地区应该种植的农作物，各组搭配正确的是（ ）

- A. 四川盆地—水稻、甘蔗、甜菜
B. 江汉平原—水稻、棉花、油菜
C. 松嫩平原—春小麦、花生、甜菜
D. 山东半岛—花生、甘蔗、玉米

黄昏尚未褪尽，晨曦已经出现，这时期内这里没有“黑夜”，只有“白昼”。据此完成 8~9 题。

8. 以下国家和地区有可能出现上述现象的是（ ）

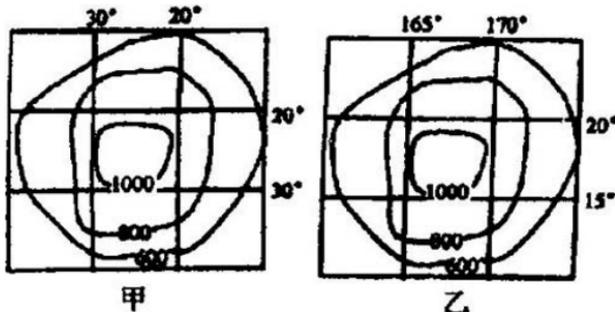
- A. 澳大利亚 B. 加拿大 C. 巴西 D. 埃及

9. 傍晚“余辉”、黎明“曙光”的出现，主要是

因为大气对太阳辐射的()

- A. 吸收作用 B. 反散作用
C. 散射作用 D. 透射作用

10. 读右图等高线图，比较()

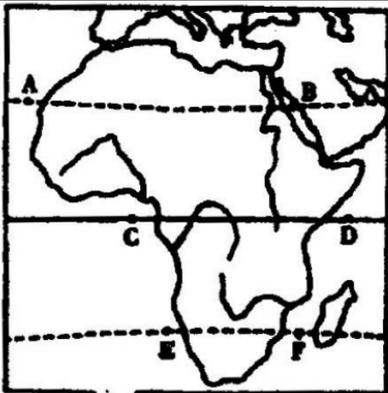


- A. 甲图在西半球，乙图在东半球
B. 甲图比例尺较乙图大
C. 甲图较乙图实际范围小
D. 甲图实际坡度较乙图缓

读右图，分析回答 11~12 题：

11. 图中字母所示各地中，盐度最高的可能是()

- A. B B. E C. F D. C



12. 同纬度的 C 地与 D 地相比，盐度较低的是 C 地。其原因是 C 处：有大量河水注入 是热带草原气候 终年多对流雨 有寒流经过。组合正确的是

()

- A. B. C. D.

13. 受城市化发展带动而同步发展的农业部门是

()

- A. 园艺业 B. 谷物种植业
C. 迁移农业 D. 传统农业

14. 假若人类移居月球，下列哪种现象是可信的

()

- A. 昼夜更替 B. 电闪雷鸣
C. 日食月食 D. 朝霞晚霞

15. 我国下列四组自然保护区，既位于西部地区又位于季风区的是()

- A. 西双版纳 神农架 B. 三江源 博格达峰
C. 鼎湖山 锡林郭勒 D. 梵净山 卧龙

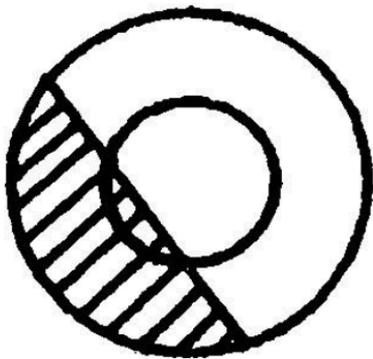
16. 加入 WTO 后，我国第二产业受到冲击的是()

- A. 纺织业、玩具业 B. 汽车业、家电业
C. 银行业、保险业 D. 农业、电讯业

17. 法国地中海沿岸和我国内陆新疆都出产著名物产葡萄，下列因素哪个关系最密切()

- A. 灌溉水源充足 B. 传统种植经验
C. 地形都是盆地 D. 特殊的气候

18. 按概念之间的相互关系，判断图中大圆、小圆、阴影部分依次代表()



- A. 能源 自然资源 非可再生资源
- B. 自然资源 能源 非可再生资源
- C. 非可再生资源 自然资源 能源
- D. 能源 非可再生资源 自然资源

内蒙古西部的额济纳旗是茫茫沙海中的一片“绿洲”，每当夏季，发源于祁连山的“弱水”经甘肃最后汇集到这里形成季节性湖泊。50年代，这里许多地方都是江南水乡景象，但到了八十年代，到达额济纳河的河水急剧下降，许多河流消失，胡杨林也枯死。世代生活在这里的人们面临巨大的生存危机。读后完成19~20题。

19. 弱水水量最多的季节会出现在()

- A. 冬季
- B. 春季
- C. 夏季
- D. 秋季

20. 八九十年代，额济纳河水位急剧下降，许多湖沼消失，这一恶果原因推测中，最不可能成立的是()

- A. 下游湖泊对地下水的补给量增大
- B. 人口增长快，工农业生产发展迅速
- C. 气候异常，蒸发增大
- D. 上游地区不断截流引水

21. 下列所示的四幅图中，昼夜温差最大的可能是()

22. 当代科学家指出未来农业发展的希望是“三色农业”，即从传统农业走向“白色农业”、“蓝色农业”和传统的“绿色农业”。“白色农业”和“蓝色农业”分别指()

- A. 地膜覆盖和塑料大棚
- B. 高蛋白农业和太空农业
- C. 微生物资源和海洋生物资源
- D. 无污染农业和无土栽培农业



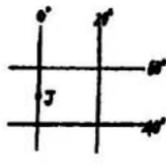
A. 甲



B. 乙



C. 丙



D. 丁

23. 土耳其“8.17”大地震，官方最初宣布震级为6.8级，后又宣布为7.4级，而美国科罗拉多州地震研究中心测定为7.8级，这说明()

- A. 一次地震有多个震级，离震中越远，震级越大
- B. 一次地震只有一个震级，但由于测量技术的差异，实际测量值可能有多个

C. 离震中越近的地方测得的震级越准

D. 一次地震只有一个震级，上述三个震级是指三次地震的震级

24. 促使我国近年来“温室无土栽培生产”得到推广的重要因素是()

A. 农业生产的地域性和周期性特点

B. 热量和水分的需要

C. 城市和工业发展的需要

D. 市场经济和农业技术发展

“牧童经济”是一个生动的比喻，使人们想起牧童在放牧时，只顾放牧而不顾草原的破坏。它是英国著名经济学家 K. E. 博尔丁提出的一种对自然界进行掠夺、破坏式的经济模式。其主要特点是把地球看成一个取之不尽的资源宝库，并进行无限的索取，使自然生态遭到破坏，并造成大量废物，污染环境。根据你的理解，回答 24~27 题。

25. 下列恶果，不是由“牧童经济”造成的是()

A. 沙尘暴加剧

B. 农药污染

C. 臭氧层“空洞”

D. 破坏性地震

26. 下列经济模式，属于“牧童经济”特点的是（ ）

- A. 黄河出现凌汛
- B. 围湖造田，增产粮食
- C. 南水北调，解决北方水荒
- D. 黄土高原植树种草，防止水土流失

27. 下列关于“牧童经济”的叙述，正确的是（ ）

A. 它是发展中国家经济发展的产物，发达国家不会出现

- B. 是低投入、高产出、高效率的经济模式
- C. 体现了人类活动与地区环境之间的尖锐矛盾
- D. 它是经济发展过程中的必然产物，不可避免

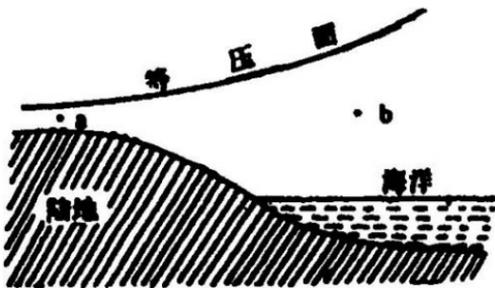
28. 下列四地区的地壳厚度最薄的是（ ）

- A. 青藏高原
- B. 黄土高原
- C. 柴达木盆地
- D. 长江三角洲

29. 影响不同地区的气候差异及各地气候季节交替的最主要因素是（ ）

- A. 大气环流
- B. 人类活动
- C. 下垫面
- D. 太阳辐射

30. 读某区域等压面分布示意图，下列说法正确的是()



- A. 近地面气温 a 点 < b 点
- B. 近地面气压 a 点 > b 点
- C. 近地面风由海洋吹向陆地
- D. 从冬夏季上说，一般是在冬季出现

第 卷(综合题，共 35 分)

31. 右图为地球运动到远日点北京时间 2 时的太阳光照示意图，EF 为晨线或昏线，据此完成：(3 分)

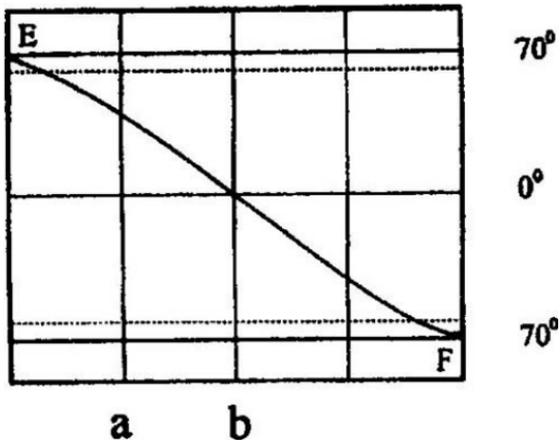
(1) 曲线 EF 表示____(晨线或昏线)

(2) 经线 b 的度数是_____。

(3) 这个季节适于到南极或北极地区中的____地区考察。

32. 我国一旅行团从北京机场乘坐 10:00 航班飞往巴黎(位于东一区)，途中飞行 13 个小时抵达巴

黎。游览完毕后又经过 A、B 两国返回，请回答：(5 分)



(1) 抵达巴黎时，当地的气温状况一般是()

- A. 是一天中的最低值
- B. 继续升高
- C. 是一天中的最高值

(2) 列举巴黎两处著名的旅游景点_____。

(3) A 国在第二次技术革命后，工业生产总产值超过英国，该国和中国最大的工业区发展工业的共同优势是()

- | | | |
|--------|--------------|-------------|
| 地理位置优越 | 煤炭资源丰富 | 水陆交通 |
| 便利 | 水力资源丰富 | 城市人口密集，劳动力素 |
| 质好 | 农业发达，著名的渔米之乡 | |

A.

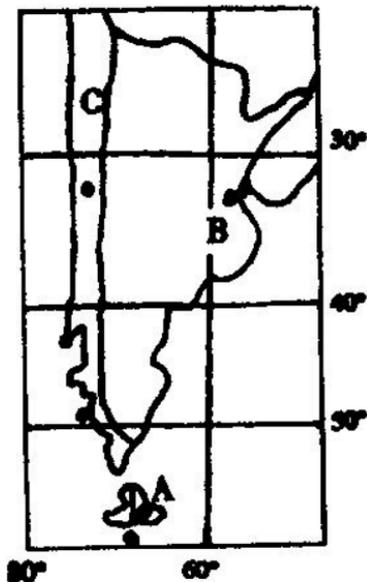
B.

C.

D.

(4) B 国粮食产量超过 1 亿吨，亚寒带针叶林分布很广，该国有世界上纬度最高的不冻港，此港终年不冻的主要原因是受_____的影响。

33. 读右图，结合材料回答：(6 分)



材料:A 城市是乌斯怀亚市，在印第安语中，它的意思是“观赏落日的海湾”，它一直是一个旅游城市。但去年旅游季节出现了防晒霜价格暴涨，街上行人稀少的现象。工人白天上班的时间也缩短了两个小时。

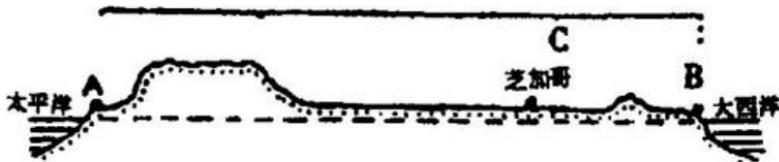
(1) 这些现象出现的原因可能是

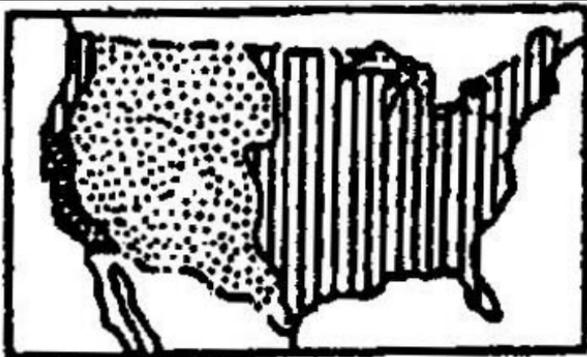
(2) 该环境问题对人类生产、生活产生的影响是

(3) C 国南部有温带森林分布，而同纬度的 B 国南部却为沙漠，形成这种现象的原因是受_____的影响。

(4) B 国家是_____，其出口的著名畜牧产品是_____。

34. 读美国地形剖面图及农业生产地域类型图，回答。(6分)





(1)剖面图中的 B、A 两个城市分别是美国最大的城市和世界著名的“硅谷”所在地，那么 B 城市的名称是_____。

(2)在 A 城市电子工业布局的两大因素是科学技术和_____；“9.11”事件之后，美国经济持续下滑，该地区反而保持了较强的走势，其主要原因是()

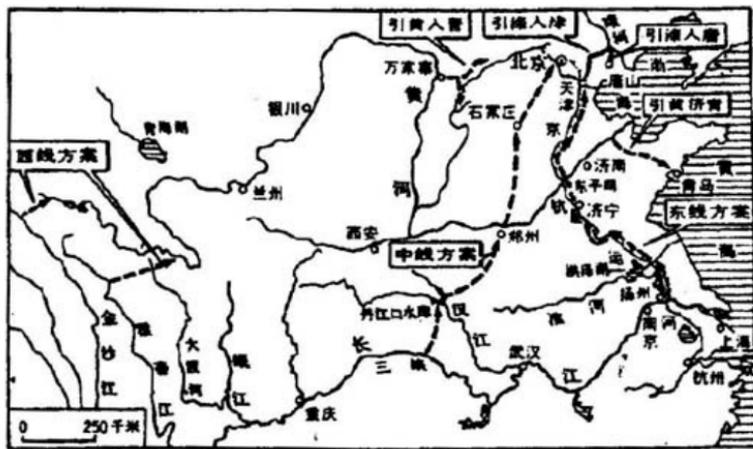
- A. 电子产品供不应求，产销两旺
- B. 产业结构及时调整，受市场冲击小
- C. 军事订货猛增
- D. 远离事发地，生产未受影响

(3)芝加哥是全国最大的铁路枢纽，其重工业中的_____工业居全国首位。它周围的五大湖是_____作用形成的湖泊。

(4)在美国诸农业生产地域类型中，C(芝加哥所

在地)属于_____。

35. 读我国南水北调等输水路线图，回答。(6分)



(1) 南水北调工程的东线计划从扬州的江都取长江水沿_____北上到达京津地区，可以减少工程量，节约资金。这条路线除经过黄河外，还经过_____两个大的水系。

(2) 我国华北地区严重缺水，除自然原因外，其人为原因有_____。(两条以上)。

(3) 中线调水方案沿线经过的地区是我国经济作物_____的重要产地。

(4) 黄河沿岸的济南趵突泉曾被誉为“天下第一

泉”，但 1999 年 3 月至 2001 年 9 月停喷了 2 年半，泉水停喷的人为原因是_____。

36. 西部大开发已成为热门话题。实施西部大开发战略，加快中西部地区的发展，是一项系统工程和长期任务。据此回答下列问题。（5 分）

(1) 写出两个我国西部油气资源丰富的盆地。

_____，_____。

(2) 西部严重缺水，生态环境恶劣，制约了经济的发展，为了改善水资源紧张的状况，以下措施切实可行的是（ ）

退耕还林还草，提高植被覆盖率

推广喷灌、滴灌、微灌等节水技术，发展节水农业

向天山等地的冰川播撒黑炭，以增加融雪水量

大规模利用人工降雨技术，增加降水量

A. B. C. D.

(3) 我国正在实施的“西气东输”工程，对加快西部地区开发有什么重要意义？

_____。

37. 某灾害性天气系统从珠江口附近过境，如下图所示。A、B、C 三地观测到过境时的气压与平均风速随时间的变化规律示意图分别如下图所示二、图三所示。分析后回答下列问题：(4 分)

(1) 该天气系统的名称是_____。

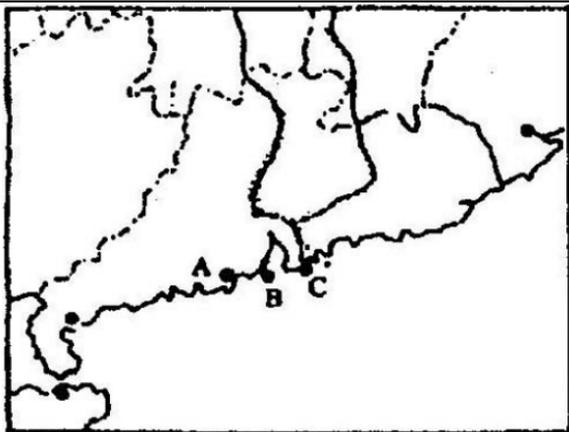
(2) 这一天气系统中心是从 A、B、C 三地中_____地过境的。

(3) 试分析天气系统给我国工农业生产带来的利与弊？

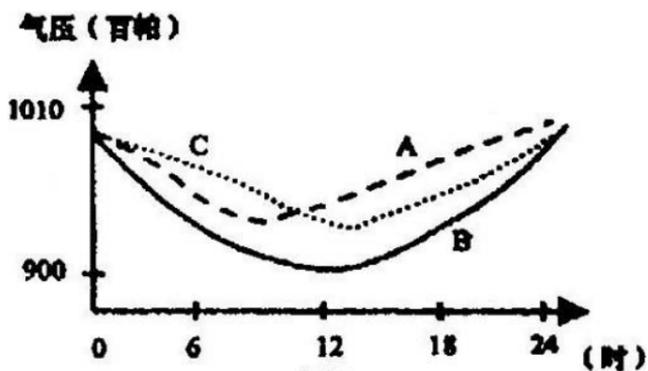
利_____；

弊_____。

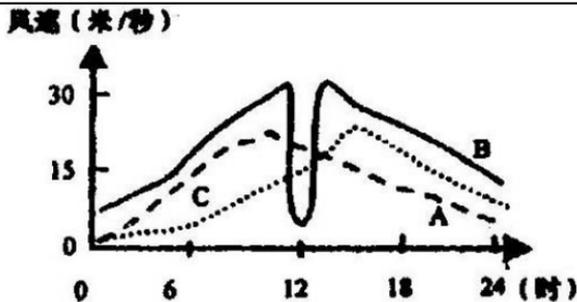
29. (10 分) 读 1990 年人均日用水量(包括工业、农业和家庭用水)表回答相关问题。



图一



图二



图三

国家	澳大利亚	加拿大	中国	哥伦比亚	肯尼亚	德国	日本	美国
人均日用水量(加仑)	945	1268	334	129	35	466	668	1565

(1) 上表国家中人均用水最多的国家_____，人均用水量最少的国家是_____。

(2) 我国人均用水只有美国的 $1/5$ ，产生如此差异的主要原因是什么？

(3) 同为发达国家的美国和德国，用水差异之大的主要原因是什么？

(4) 肯尼亚是个位于赤道上的国家，为什么人均用水如此之少？_____

(5) 我国水资源时空分布的基本特点是什么？_____

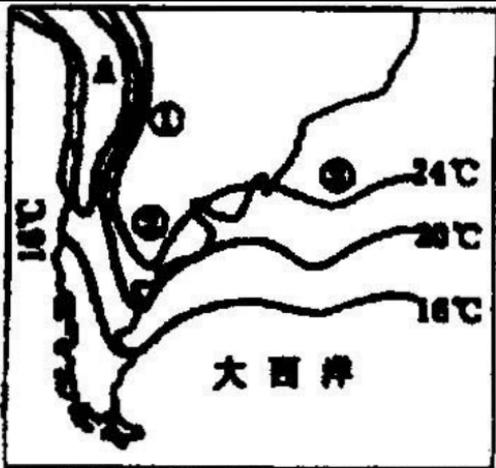
(6) 简要说明解决我国北方地区水资源紧张的基本措施。_____

30. (8分) 填表：判断下列四地各位于我国什么地形区内。

华北平原； 云贵高原； 雅鲁藏布江谷地；
长江中下游平原。

序号	最热月均温℃	最冷月均温℃	季节降水量(mm)				地形区名称
			3~5月	6~8月	9~11月	12~2月	
A	15.5	-2.2	43	326	73	1	
B	28.5	2.9	427	521	2.2	134	
C	20.9	9.5	134	614	255	34	
D	26.2	-4.6	57.1	479	84	10.7	

31. (7分) 读南美洲南部等温线分布示意图回答：



- (1) 这是_____月份(7月或1月)等温线图。
- (2) ①处等温线密集的原因是_____。
- (3) ②处等温一向南凸出的主要原因是_____。
- (4) ③处等温线向南凸出的主要原因是_____。
- (5) A地温度大于_____ 小于_____。
- (6) A地有色金属矿产丰富的原因是_____。

参考答案

第 I 卷选择题(每小题 1.5 分, 共 45 分)

1. D 2. C 3. C 4. D 5. C 6. D 7. B 8. B
9. C 10. D 11. A 12. C 13. A 14. A 15. D 16. B
17. D 18. B 19. C 20. A 21. A 22. C 23. B 24. D
25. D 26. B 27. C 28. D 29. D 30. C

第 卷综合题(共 35 分)

31. (1)晨线 (2)180° (3)北极 3分

32. (1)D (2)艾菲尔铁塔 巴黎圣母院(凡尔赛宫、卢浮宫、凯旋门) (3)C (4)北大西洋暖流或洋流
5分

33. (1)大气中臭氧总量减少,到达地面的紫外线增多 (2)危害人体健康,危及水生的生存,造成“温室效应”(答出一条即可)

(3)安第斯山脉(地形) (4)阿根廷 牛肉 6分

34. (1)纽约 环境 (2)C (3)钢铁 外力(冰蚀)
(4)乳畜带 6分

35. (1)大运河 淮河、海河 (2)工农业发达,人口众多水资源污染严重。人们节水意识差(其他观点若合理也可给分) (3)棉花 (4)过量开采地下水(山区植被被破坏,地下水不能及时得到补充或其他观点合理也可给分) 6分

36. (1)塔里木盆地 柴达木盆地 (2)A (3)加快西部资源的开发利用,有利于把资源优势转化为经济优势;吸引和积累资金,促进西部经济的发展。(其他合理观点也可给分) 5分

37. (1) 台风(热带气旋) (2)B (3) 带来丰富的降水或减轻旱情, 缓解高温酷暑带来暴风和洪涝灾害
4 分

广西 3 县高三下学期联考

第 I 卷

一、选择题(共 80 分, 每小题 2 分)。

(一)单项选择题。(第 1~30 小题, 每题只有 1 个正确答案。)

1. 形成降水的必要条件是()

空气中有足够的水汽

空气中有足够的凝结核

空气的水平运动

空气作上升冷却运动

A. B. C. D.

2. 影响太阳辐射强度的因素有多种, 其中与地面获得太阳辐射能成正比的因素有()

太阳高度 地理纬度 大气层厚度 大气透明度

A. B. C. D.

3. 6 月 22 日, 北京、海口、广州、上海四地同学, 均在当地正午 12 点观测同样高度竹杆的影子,

竹杆影子由长到短的顺序是()

- A. 广州—海口—上海—北京
- B. 海口—广州—上海—北京
- C. 北京—上海—海口—广州
- D. 北京—上海—广州—海口

4. 我国典型的内陆高原盆地和内部多低山丘陵的盆地分别是()

- A. 柴达木盆地、塔里木地
- B. 吐鲁番盆地、准噶尔盆地
- C. 柴达木盆地、四川盆地
- D. 准噶尔盆地、四川盆地

5. 以保护环境和垃圾资源化为目的，将城市生活垃圾分类，属于同一类的是()

- A. 玻璃瓶、塑料袋
- B. 废铜烂铁、破布料
- C. 旧报纸、易拉罐
- D. 烂菜叶、果皮

6. 目前世界城市化特点是()

- 北美洲国家城市化进程快于南美洲国家
- 西欧国家城市化水平高于亚洲国家
- 发展中国家城市水平高于发达国家
- 发展中国家城市化进程快于发达国家

A. B C. D

7. 造成“狮身人面像”缺损严重的自然因素是
()

- A. 流水的侵蚀作用 B. 风化和风蚀作用
C. 冰川的侵蚀作用 D. 海蚀作用

8. 从环境保护角度考虑，北京市的工业区应建在
()

- A. 南郊和北郊 B. 东北郊和西南郊
C. 西北郊和东南郊 D. 东郊和西郊

9. 因地制宜发展我国的农业生产，必须做好的基础工作是()

- A. 加强农业资源调查，做好农业区划工作
B. 加强向大规模商品生产转化
C. 积极开展多种经营，生产布局适当集中
D. 靠政策、科学和投入提高农业生产力

10. 我国太阳能、水能、地热能都很丰富的省区是()

- A. 新疆 B. 内蒙古 C. 广西 D. 西藏

11. 赤道地区水资源比副热带地区丰富，说明了自然资源()

- A. 自然资源之间的关系是相互影响，相互制约的
- B. 分布的规律性和不均衡性
- C. 数量的有限性
- D. 生产潜力可不断扩大和提高

12. 关于西亚宗教的叙述，不正确的是（ ）

- A. 西亚地区是伊斯兰教、基督教和犹太教的发祥地
- B. 耶路撒冷是基督教、伊斯兰教、犹太教的圣地
- C. 以色列居民多信奉基督教
- D. 西亚的居民大多信奉伊斯兰教

13. 有关地震的叙述正确的是（ ）

- A. 大部分地震的发生与火山喷发有关
- B. 世界两大地震带是环大西洋地震带和地中海—喜马拉雅地震带
- C. 地震危害是仅次于干旱的地质灾害

D. 强烈地震时，地面出现的各种破坏现象，都是由于地震波的冲击造成的

14. 当上海东部洋面上形成一比较稳定的反气旋时，上海可能出现的天气状况是（ ）

- A. 盛行下沉气流，炎热干燥
-

- B. 盛行下沉气流，寒冷干燥
- C. 吹东北风，湿热多雨
- D. 吹东南风，湿热多雨

15. 下列文化景观受自然环境影响较小的是()

- A. 龙门石窟佛像造型
- B. 西双版纳傣家竹楼
- C. 塔里木盆地的绿洲
- D. 长江三峡

16. 下列作物组合符合地域性特点的是()

- A. 三江平原——冬小麦、大豆、甜菜
- B. 华北平原——冬小麦、花生、柑橘
- C. 成都平原——水稻、油菜、苹果
- D. 珠江三角洲——水稻、甘蔗、花卉

17. 1997 年下半年，巴黎、圣地亚哥等大城市先后发生很严重的大气污染事件，其原因之一有()

- A. 城市绿色植物的呼吸作用释放 CO_2
- B. 生产、生活排放大量废水
- C. 近地面天气出现了温度上下相近、甚至上暖下冷的情况
- D. 近地面大气出现了上冷下暖的情况

18. 南方丘陵山区农业资源的优势是()

- A. 地处淮河以南、云贵高原以东、雷州半岛以北

的广大地区，是回归线沙漠带上的绿洲

B. 光、热、水资源相当丰富，大部分地区配合较好，有较高的农业气候生产潜力

C. 红土壤广布，土质肥沃，为农业生产提供了物质基础

D. 全区终年高温多雨，是稻麦的主要产区

19. 关于大洲地区的叙述正确的是（ ）

A. 亚洲中部高，四周低

B. 世界最大的平原在北美洲

C. 非洲是平均海拔最高的洲，号称“高原大陆”

D. 世界最高的高原在南美洲

20. 有关地图的正确叙述是（ ）

A. 地图的上方总是北方

B. 山地标高均为相对高度

C. 等高线闭合的图形表示的是山顶

D. 在分层设色地形图上，蓝色代表水体

21. 下列各组水电站，自西向东依次排列的是（ ）

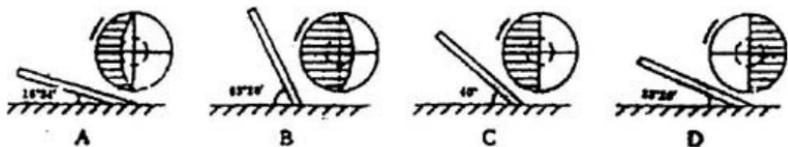
A. 龙羊峡、刘家峡、葛洲坝、白山

B. 龚嘴、二滩、三门峡、小浪底

C. 二滩、隔河岩、岩滩、五强溪

D. 新安江、柘溪、大化、铜街子

22. 某校 (120°E , 40°N) 安置一个太阳能热水器, 为了获得最多的太阳光热, 提高利用效率, 要根据太阳高度的季节变化调整倾角。下面日照与热水器安置方式示意图中, 获得太阳能最少的是 ()



23. 小浪底水利枢纽工程在洛阳以北 30 公里处, 处于控制黄河洪水和泥沙的关键部位, 以防洪、防凌, 减淤为主, 兼顾供水、灌溉和发电, 建成后使黄河下游的防洪标准由目前的 60 年一遇提高到千年一遇。

根据上文判断下列说法正确的是 ()

A. 小浪底位于山西省

B. 小浪底以上地区是黄河泥沙的主要来源

C. 小浪底所处的河段是“地上河”的一部分

D. 小浪底以上河段处在我国降水丰沛地区

24. 世界贸易组织总部设在 ()

A. 斯德哥尔摩 B. 巴西利亚

C. 蒙特利尔 D. 日内瓦

25. 当北京时间是 5 月 1 日上午 8 点时，全球以哪两条经线为界分属两个日期()

A. 西经 20° 和东经 160°

B. 东经 30° 和 180°

C. 本初子午线 180°

D. 东经 120° 和西经 120°

26. 下列各地区，全部属于内流区域的是()

A. 天山与阿尔泰山之间

B. 天山与昆仑山之间

C. 阴山与秦岭之间

D. 祁连山与喜马拉雅山之间

27. 下列属煤炭输出港的是()

A. 青岛和连云港 B. 秦皇岛和青岛

C. 日照和连云港 D. 秦皇岛和日照

28. 有关我国能源资源的叙述，正确的是()

A. 我国可开发水能资源为 6.8 亿千瓦

B. 我国西北地区煤炭资源缺乏

C. 西藏是我国水能、太阳能、地热资源丰富的地

区

D. 我国是亚洲核能发电量最多的国家

29. 既是大洲界线，又属两国分界线的海峡是（ ）

A. 马六甲海峡 B. 莫桑比克海峡

C. 麦哲伦海峡 D. 直布罗陀海峡

30. 有关环境问题的叙述，正确的是（ ）

A. 泥石流的发生与人类活动无关

B. 温室效应对人类有百害而无一利

C. 城市环境问题是由于城市人口不断膨胀造成的

D. 土壤盐碱化是自然原因形成的

(二)不定项选择题，每小题至少有一个或一个以上的答案是正确的，多选、少选或漏选不得分

31. 关于我国民族的叙述，正确的是（ ）

A. 少数民族有 56 个，其中壮族人口最多

B. 少数民族主要分布在东北、西北和西南地区

C. 少数民族交错分布，形成一个多民族和睦的大家庭

D. 近年来，少数民族人口在全国人口中所占的比重有所增加

32. 有关世界内河航运的正确叙述是()

A. 莱茵河流经欧洲主要工业区，航运量很大，注入北海

B. 东亚地区最重要的内河航运水道是湄公河

C. 多瑙河是欧洲流经国家最多、航运最繁忙的河流

D. 密西西比河是北美航运价值最大的河流之一

33. 有关日本、蒙古、朝鲜三个国家比较，正确的是()

A. 都处于火山、地震活动带

B. 都属于单一民族的国家

C. 气候受海洋影响大

D. 民族工业的发展在国民经济中占重要地位

34. 人类对自然资源与环境应采取的态度是()

A. 控制人口数量，降低发展速度

B. 对自然资源既要利用，又要节约使用

C. 对自然环境既要改造，又要积极保护

D. 增加代用品的研制，严禁开发利用自然资源

35. 属于陇海——兰新工业地带的重工业中心有()

- A. 西安的飞机制造工业 B. 郑州的棉纺织工业
C. 洛阳的机械制造工业 D. 兖州的煤炭工业

36. 地质史上重要的成煤期为()

- A. 亚欧、北美大陆雏形形成期
B. 环太平洋地壳运动激烈期
C. 大羽羊齿植物繁盛期
D. 我国大陆轮廓基本形成期

37. 南半球的煤带主要分布在()

- A. 阿根廷 B. 南非 C. 新西兰 D. 澳大利亚

38. 无氟冰箱的使用可以()

- A. 保护人的身体健康 B. 缓解全球变暖
C. 减少酸雨危害 D. 缓解氟里昂的供需矛盾

39. 我国位于北回归线以南的开放城市有()

- A. 湛江 B. 珠海 C. 北海 D. 温州

40. 我国与极地大陆气团有关的天气系统有()

- A. 台风 B. 寒潮 C. 沙暴 D. 伏旱天气

二、综合分析题(共 70 分)

41. 秦岭——淮河是我国一条重要的地理分界线，比较综合分析两侧附近地区，完成下表内容。

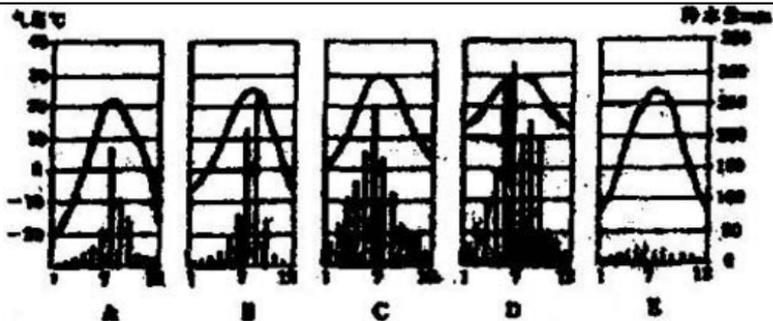
(12 分)

广西 3 县高三下学期联考

项目		秦—淮以北	秦—淮以南
气候	一月平均气温		
	年降水量		
	温度带		
	干湿地区		
河流水文特征	流量(大/小)		
	汛期(长/短)		
	结冰期(有/无)		
	含沙量(大/小)		
植被			
农业生产	耕作制度		
	耕地性质		
	主要农作物		

42. 读下面我国大陆图上 5 个城市位置和它们的气候资料图，按下列要求完成下列问题。(12 分)





(1) 分析气候资料图，判断 A、B、C、D、E 各为哪个城市的气候资料？

A _____

B _____

C _____

D _____

E _____

(2) 这 5 个城市 7 月平均气温都在_____ 以上，反映我国夏季气温分布的特点是_____。

(3) 北京降水最多的两个月是_____月，这是因为_____ (2 分)

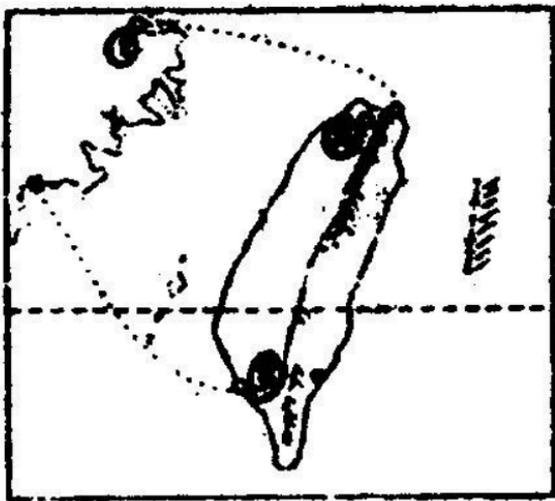
(4) 由北往南，降水量越来越(多/少)____，气温年较差越来越(大/小)_____。

43. (15 分) 2001 年 9 月 14 日第 56 届联合国大会

作出决定，拒绝将冈比亚等极少数国家提出的所谓“台湾参与联合国”的提案列入本届联大议程。这是台湾当局从 1993 年以来一直一意孤行，制造“两个中国”的图谋第 9 次遭到失败。

据此回答有关台湾和台湾问题的知识：

(1) 读台湾海峡两岸地区略图，图中 代表我国的三个特大城市，根据它们的位置判断其名称分别是



- A. 厦门 台北 高雄
- B. 福州 台北 高雄
- C. 厦门 基隆 高雄

D. 福州 基隆 高雄

(2) 读“台湾岛的地形剖面图(沿北回归线附近)”联系所学知识完成下列问题:

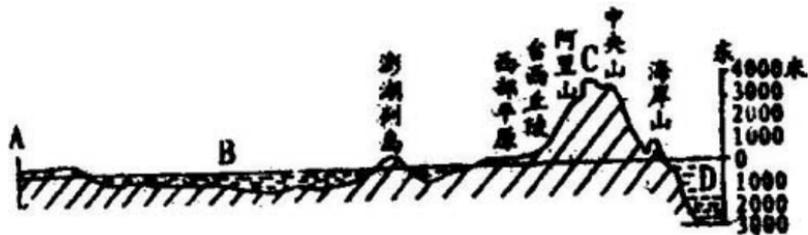
填出图中字母代表的地理事物名称:

A _____ ;

B _____ ;

D _____。

从地质成因来看,台湾岛属于()



A. 火山岛 B. 大陆岛 C. 珊瑚岛

用有关地质学知识解释台湾海峡的形成。(2 分)

(3) 台湾岛是我国面积最大的岛屿。台湾岛的主峰是海拔 3997 米的_____ (c), 它是我国东南沿海的第一高峰。最大的湖泊是_____。

(4) 1999 年 9 月, 台湾岛发生大地震, 造成严重的人员伤亡和财产损失。台湾岛多地震、火山的原因

是地处_____板块和_____板块的交界处，地壳很不稳定。其东北部大屯火山群中的七星山按其活动情况分类属于_____。

(5) 台湾全省包括台湾岛、澎湖列岛、钓鱼岛等 200 多个岛屿，面积 3.6 万平方千米，1995 年人口为 2100 多万，台湾省的人口密度是_____人/平方千米，是我国人口密度最高的省份之一。

(6) 台湾居民中人口最多的民族是_____，他们的祖先大部分是很早以前从广东省和福建省迁移去的；少数民族中人口最多的是_____。

44. (11 分) 2000 年 8 月 13 日，俄罗斯海军的中坚舰艇——“库尔斯克”号多功能核潜艇在巴伦支海失事沉没，全世界为之震惊。一年后的 9 月，俄罗斯开始了“库尔斯克”号核潜艇的打捞工作。

根据以上资料，联系所学的有关知识完成下列问题

(1) 巴伦支海是下列哪个洋的边缘海

A. 太平洋 B. 北冰洋 C. 大西洋 D. 印度洋

(2) “库尔斯克”号核潜艇沉没的巴伦支海沿岸有世界上纬度最高的不冻港是

- A. 圣彼得堡 B. 海参崴
C. 莫斯科 D. 摩尔曼斯克

(3) 此港终年不冻的主要原因是受

- A. 台湾暖流影响 B. 北大西洋暖流影响
C. 北赤道暖流影响 D. 北太平洋暖流影响

(4) “库尔斯克”号核潜艇的动力来源是

- A. 重核裂变释放的能量
B. 轻核聚变释放的能量
C. 利用海洋能产生的能量
D. 燃烧常规能源释放的能量

(5) 俄罗斯花巨资打捞“库尔斯克”号的原因之一是担心核潜艇产生核泄漏，污染海洋环境。其原因是

- A. 核废料存在放射性
B. 核废料中的重金属有毒
C. 核泄漏会产生大量的污水
D. 核废料会发生爆炸

(6) “库尔斯克”号核潜艇沉没海域沿岸的气候为

- A. 温带海洋性气候 B. 温带季风气候
-

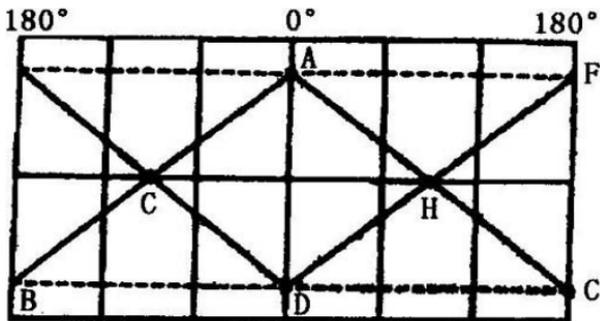
C. 地中海气候

D. 极地气候

(7) 俄罗斯境内有世界上最长的铁路____，有世界上最深的湖泊_____；其西南部濒临世界上最大的湖泊_____。

(8) 世界上核能发电量最多的国家是____，核电占本国能源比重最大的国家是_____。

45. (10 分) 读右图回答：



(1) 当 AB 为晨线时，此日为____前后，理由是：____。此时我国东部地区的河流应该进入丰水期还是枯水期_____。

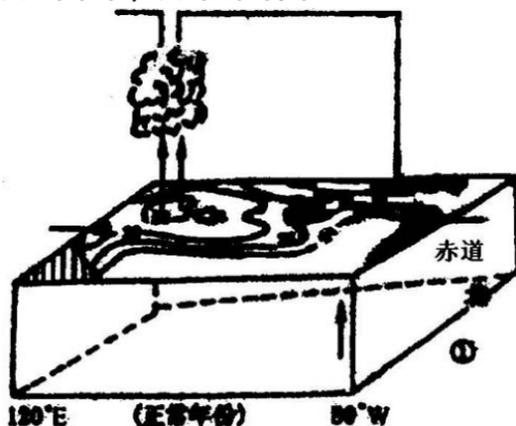
(2) 当 DF 为昏线时，此日太阳直射点的地理坐标是。此时是否是去南极考察的最佳时间？_____原因是_____

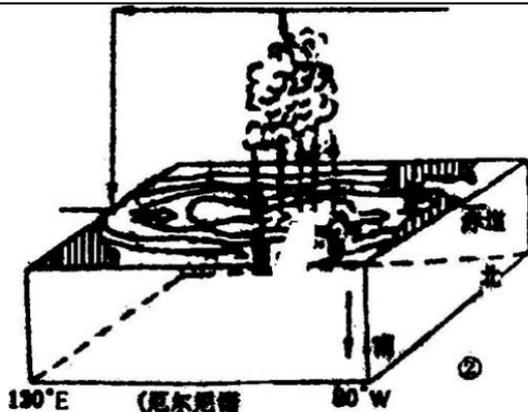
(3) 当 AC 是晨线时，北半球的节气是____若 AD

为晨线时，此时全球昼夜分布情况是_____。

(4) 若 DE 为晨线，此时北京时间为_____点。若北京时间是 8 点正，DF 是_____线。

46. (10 分) 右图 为正常年份南太平洋部分海区水温分布图，图 为发生厄尔尼诺现象时南太平洋部分海区水温分布图，分析回答





(1) 正常年份，澳大利亚东部海域降水多还是少____，原因是盛行____气流。

(2) 正常年份，南美西部海域洋流名称为____，这种洋流按成因分类属于____，鱼类在此富集的原因是_____。

(3) 出现厄尔尼诺现象的年份，秘鲁西岸海域受赤道逆流的影响。水温出现什么异常变化?_____此时该海域形成垂直下降的洋流，这对秘鲁渔业生产会产生什么不利影响?_____

(4) 从图中可以看出，厄尔尼诺现象还会导致某此地区降水量的变化，降水增多、引起洪涝的可能有_____等地区，降水减少、造成干旱的可能有_____地区。

参考答案

一、选择题(每小题 2 分,共 80 分)

1. D 2. C 3. C 4. C 5. D 6. A 7. B 8. B
9. A 10. D 11. B 12. C 13. D 14. D 15. A 16. D
17. C 18. B 19. A 20. D 21. A 22. D 23. B 24. D
25. C 26. B 27. D 28. C 29. D 30. C 31. BCD
32. AD 33. B 34. BC 35. AC 36. ABCD 37. BD
38. AB 39. AC 40. BC

二、综合分析题(共 70 分)

41. (12 分,每空 0.5 分)
42. (12 分)

广西 3 县高三下学期联考

项 目		秦——淮以北	秦——淮以南
气 候	一月平均 气 温	0℃以下	0℃以上
	年降水量	800 毫米以下	800 毫米以上
	温 度 带	暖温带和中温带	亚热带
	干湿地区	半湿润地区	湿润地区
河流 水文 特征	流量(大/小)	小	大
	汛期(长/短)	短	长
	结冰期(有/无)	有	无
	含沙量(大/小)	大	小
植 被		森林草原、落叶阔叶林	森林常绿阔叶林
农业 生产	耕作制度	一年一熟或两年三熟	一年二熟或一年三熟
	耕地性质	旱地为主	水田为主
	主要农作物	小麦、棉花、甜菜	水稻、油菜、甘蔗、棉花

42. (12 分)

(1) A 哈尔滨 B 北京 C 武汉 D 广州 E 乌鲁木

齐

(2) 20 (或 22) , 普遍高温

(3) 7、8 月 , 夏季风推动锋面雨带到达此地。(2

分)

(4) 多、小

43. (15 分)

(1) B

(2) 福建省、台湾海峡、太平洋

B

台湾岛原来曾与中国大陆相连，后经多次地壳运动，台湾与大陆之间的部分陆地下沉，被海水淹没而成海峡，未被淹没的大片陆地便是今日的台湾岛

(3) 玉山 日月潭

(4) 亚欧板块、太平洋板块、活火山 (5) 583

(6) 汉族 高山族

44. (11 分)

(1) B (2) D (3) B (4) A (5) AB (6) D

(7) 西伯利亚大铁路、贝加尔湖、里海 (8) 美国、法国

45. (10 分)

(1) 12 月 22 日，北极圈及其以北的地区有极夜现象；枯木期

(2) (0 , 23 ° 26 N) 不是，因为此时南极圈内为极夜。

(3) 夏至，全球昼夜平分

(4) 20 晨线

46. (10 分)

(1) 降水多、盛行上升气流

(2) 秘鲁寒流 上升补偿流 上升流把海水深处各种盐类物质带来上层，为浮游生物供给所需的养料，从而为鱼类提供丰富的饵料。

(3) 水温升高。秘鲁沿海上升补偿流减弱甚至消失，随上升流而来的营养物质减少，沿海海域的浮游生物减少，鱼类因缺乏饵料而剧减，渔业收入减少。

(4) 太平洋岛屿和南美洲西部沿海

澳大利亚大陆东部沿海