

高考专题与综合复习质量评估(一)

学科内综合热点专题一 地球和地图

说明: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 120 分钟。请将第 I 卷选择题的答案填入答题栏内,第 II 卷可在各题后相应位置作答。

第 I 卷(选择题 共 70 分)

一、选择题(共 70 分)

(一)单项选择题(每题 2 分,共 40 分)

- ⇒1. 有关地球形状和大小的叙述,正确的是
- A. 地球是一个正球
B. 地球是一个两极部位略扁的不规则的球体
C. 地球的平均半径约为 6471 千米
D. 地球极半径的长度比赤道半径长 21 千米
- ⇒2. 以下叙述正确的是
- A. 比例尺越小,地图上反映的地理事物越详细
B. 比例尺越大,地图上所画的范围越大
C. 图幅越大,说明比例尺越大
D. 比例尺越大,地图上反映的地理事物越详细
- ⇒3. 甲、乙二人从赤道出发,甲向北行,乙向东行,如果二人前进的方向保持不变,那么
- A. 两人都能回到原出发点
B. 两人都不能回到原出发点
C. 只有甲能回到原出发点
D. 只有乙能回到原出发点
- ⇒4. 某地图的比例尺为一万分之一,如果将其扩大一倍,那么
- A. 新图的比例尺为 1:2000
B. 新图的图幅为原图的两倍
C. 新图 1 厘米代表实际距离 200 米
D. 新图的图幅为原图的 4 倍
- ⇒5. 与诗句“坐地日行八万里,巡天遥看一千河”最吻合的地点是
- A. 90°W 89°S
B. 80°E 40°N
C. 10°E 1°S
D. 180°W 71°N
- ⇒6. 某点以东是东半球,以西是西半球,以北是北半球,以南是南半球,该地是
- A. 经度是 0 度,纬度是 0 度
B. 经度是 180 度,纬度是 0 度
C. 经度是东经 160 度,纬度是 0 度
D. 经度是西经 20 度,纬度是 0 度
- ⇒7. 当北京时间是 4 月 1 日早晨 4 点 30 分的时候,3 月 31 日在全球还有
- A. 多一半地区
B. 少一半地区
C. 恰好是一半地区
D. 没有任何地方
- ⇒8. 在以南极为中心的地图上
- A. 地球自转方向为逆时针方向
B. 东经度数按顺时针方向增大,西经度数按逆时针方向增大
C. 东经度数和西经度数都按逆时针方向减少
D. 东半球的度数按顺时针方向增大
- ⇒9. 有关等高线地图的错误叙述是
- A. 在同一等高线图上,所有相邻两条等高线的相对高度都相等
B. 一般来说,等高线不能相交
C. 断崖地形在等高线图上是一条或是两条以上等高线重合之处
D. 在等高线图上每条等高线必须都要注明高度数据
- ⇒10. 某地地转偏向力为 0,格林尼治为 18 时,该地气温达一日内最高值,该地的地理坐标是
- A. 北纬 23 度 26 分,东经 60 度
B. 0 度,东经 60 度
C. 南纬 23 度 26 分,西经 60 度
D. 0 度,西经 60 度
- ⇒11. 下列城市中,自转线速度最大的是
- A. 香港
B. 新加坡
C. 上海
D. 开普敦
- ⇒12. 下列叙述正确的是
- A. 不论何处的绝对高度永远大于相对高度
B. 在地图上山地的标高均为相对高度
C. 在分层设色地形图上,褐色比黄色代表的高度要高
D. 注记就是地图的符号,可以表示山脉、河流、城市等
- ⇒13. 图 1—1 四幅图中,虚线表示水平运动物体的原始方向,实线表示偏转后实际方向,图中正确的一幅是

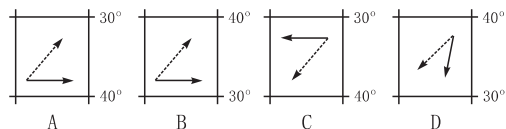


图 1—1

- ⇒14. 图 1—2 四幅图中,按比例尺由大到小排列顺序,正确的是

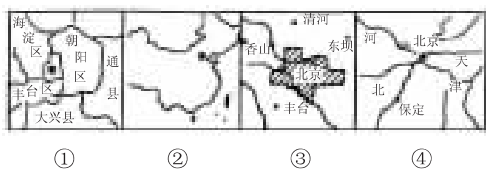


图 1—2

- A. ①②③④
B. ①③④②
C. ②④①③
D. ②①④③

⇒15. 下面地形剖面图 1—3(图 b)是根据等高线地形图 1—3(图 a)中的哪条剖面线画出的

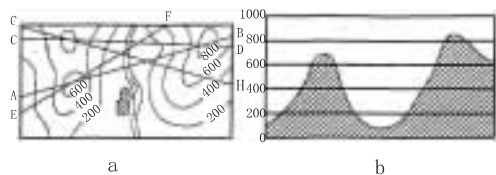


图 1—3

- A. AB
B. CD
C. EF
D. GH

⇒16. 读图 1—4, AB、CD 两线中的分水线和 EGF、EHF 两线中较为合理的待选铁路线分别为

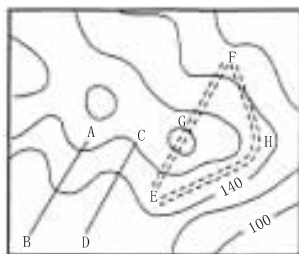


图 1—4

- A. AB、EGF
B. CD、EHF
C. AB、EHF
D. CD、EGF

⇒17. 用长 20cm、宽 5cm 的图纸绘制下列国家的政区图, 比例尺最大的是

- A. 新加坡
B. 日本
C. 印度
D. 中国

⇒18. 读图 1—5 四幅图中, A 在 B 的方向排列顺序正确的是

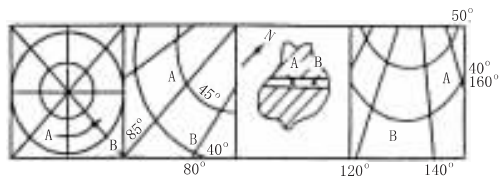


图 1—5

- A. 西北、东北、西南、西北
B. 西北、西北、西南、东北
C. 西南、东北、西北、西北
D. 东北、西北、西北、西南

⇒19. 有两艘海轮, 甲轮位于北纬 50°、东经 160°, 乙轮位于北纬 30°、西经 160°, 甲

轮位于乙轮的

- A. 东北方
B. 东南方
C. 西北方
D. 西南方

⇒20. 把原图比例尺扩大三倍, 放大后的图幅面积为原图的

- A. 3 倍
B. 6 倍
C. 9 倍
D. 1/3 倍

(二) 双项选择题(每题 3 分, 共 30 分)

⇒21. 下面四幅表示地球绕日公转示意图 1—6 中正确的是

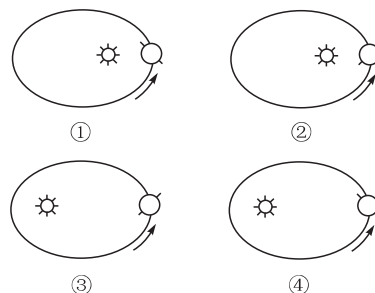


图 1—6

- A. ①
B. ②
C. ③
D. ④

⇒22. 若黄赤交角缩小, 则

- A. 热带与寒带范围缩小
B. 温带范围缩小
C. 极昼极夜范围缩小
D. 赤道上看北极星仰角缩小

读图 1—7, 太阳直射点移动轨迹示意图, 完成 23~24 题。

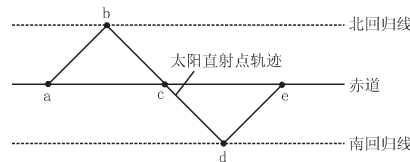


图 1—7

⇒23. 春分日可能是图中的

- A. a
B. c
C. e
D. d

⇒24. 从哪点开始, 北半球的昼长比夜长要长

- A. a
B. c
C. d
D. e

⇒25. 读太阳高度角随时间的变化图(图 1—8), a、b、c 三条曲线所表示的纬度正确的是

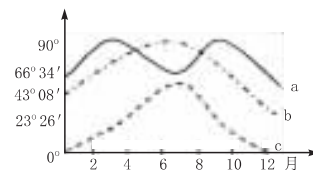


图 1—8

- A. a 是赤道
B. b 属于北温带

A 点位于 B 点的 _____ 方, B 点位于 A 点的 _____ 方。

(3) 位于西经 120 度, 北纬 70 度的是 _____ 点, 位于西经 93 度, 北纬 67.5 度的是 _____ 点, C 点位于 B 点 _____ 方。

(4) 按高、中、低纬划分, B 点位于 _____ 地区, D 点位于 _____ 地区。

⇒ 34. 读图 1—14, 回答: (10 分)

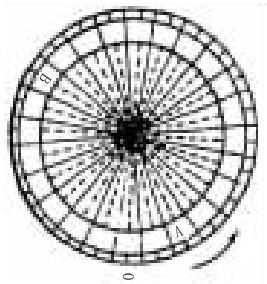


图 1—14

(1) 该图表示 _____ 半球。

(2) A 是 _____ 时区, 位于 _____ 半球; B 是 _____ 时区, 位于 _____ 半球。

(3) 当 A 时区是 6 月 1 日 3 时, B 时区是 _____ 月 _____ 日 _____ 时。

⇒ 35. 读我国东部某地等高线示意图(图 1—15), 回答: (10 分)

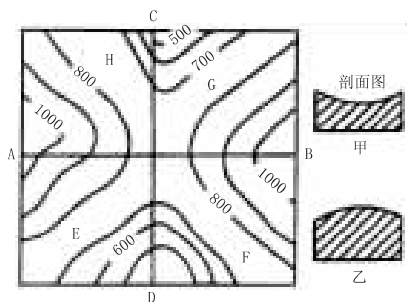


图 1—15

(1) 沿 AB 方向所作的地形剖面图是 _____, 沿 CD 方向所作的地形剖面图是 _____。

(2) 在等高线图上标出“山谷”“山脊”的位置。“山谷”用“——”, “山脊”用“——”。

(3) 在等高线图上用斜线符号画出地势变化最和缓的地区, 该处地形名称是 _____。

(4) 该地区冬季气温最高的是 A、B、C、D 各点中的 _____ 点, 原因是 _____。

(5) 夏季, E、F、G、H 四个地区中, 降水量最丰富的地区是 _____, 原因是 _____。

⇒ 36. 读经纬网图(图 1—16), 完成下列要求。(10 分)

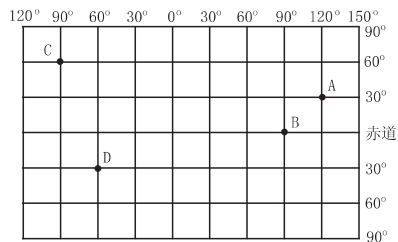


图 1—16

(1) A 点在 B 点的 _____ 方向, D 点在 C 点的 _____ 方向。

(2) 若绘一张与此图幅相同的中国政区图, 那么中国政区图的比例尺比该图比例尺 _____。

(3) 按七大洲、四大洋的划分, A 位于 _____ (大洲)、B 位于 _____ (大洋)、C 位于 _____ (大洲)、D 位于 _____ (大洲)。

(4) 6 月 22 日这天, A、B、C、D 四点中, 正午太阳高度最大的是 _____, 白昼时间最长的是 _____。

⇒ 37. 假设一架飞机从美国费城(西经 75 度, 北纬 40 度)起飞, 以每小时 1110 千米的速度匀速向北飞行, 计划沿经线绕地球一圈, 因故在中国四川内江市(北纬 29.5 度)降落。

请回答: (10 分)

(1) 飞机飞行了 _____ 小时(取整数)。

(2) 内江市的经度为 _____。

(3) 飞机途经的国家有美国、_____、_____、_____和中国。

(4) 如果飞机起飞时费城的区时为 10 月 1 日 8 时, 那么降落时内江的时间(北京时间)为 _____。

高考专题与综合复习质量评估(二)

学科内综合热点专题二 地形

说明: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120分钟。请将第Ⅰ卷选择题的答案填入答题栏内,第Ⅱ卷可在各题后相应位置作答。

第Ⅰ卷(选择题 共70分)

一、选择题(共70分)

(一)单项选择题(每题2分,共40分)

- ⇒1. 云贵高原的主要特点是
- A. 地势平坦,起伏很小 B. 地势高峻,雪峰连绵
C. 黄土深厚,沟壑纵横 D. 地面崎岖,多山间盆地
- ⇒2. 位于我国地势第一级阶梯上的山脉有
- A. 大兴安岭 B. 唐古拉山脉
C. 秦岭 D. 阿尔卑斯山
- ⇒3. 我国东北—西南走向的山脉主要有三列,最西边的一列是
- A. 祁连山—横断山
B. 大兴安岭—太行山—巫山—雪峰山
C. 贺兰山—六盘山—横断山脉
D. 天山—阴山—燕山
- ⇒4. 我国准噶尔盆地与四川盆地相比较,相同点是
- A. 都属于外流区域 B. 都在地势第二级阶梯上
C. 都有绿洲农业 D. 都有大量海洋水汽的吹入
- ⇒5. 喜马拉雅山南侧的迎风坡,年降水量最多处可达10000毫米以上,北侧的背风地区,年降水量在500毫米以下,这主要是受
- A. 纬度因素影响 B. 海陆因素影响
C. 地形因素影响 D. 洋流因素影响
- ⇒6. 靠近大陆海岸的海底地形是
- A. 大陆坡 B. 大陆架 C. 洋盆 D. 海沟
- ⇒7. 在等高线图上,同一条等高线各点海拔
- A. 相等 B. 不相等
C. 有的点相等,有的点不相等 D. 上述三种答案都不对
- ⇒8. 我国华北平原是由于地壳不断下沉和泥沙不断堆积形成的,这说明地形是
- A. 地球内部力量作用的结果
B. 地球外部力量作用的结果
C. 地球内部力量和外部力量共同作用的结果
D. 以上说法都不对
- ⇒9. 有关欧洲西部地形的叙述,正确的是
- A. 本区地形以平原为主,且主要分布在北海沿岸
B. 莱茵河以东部分为波德平原,以西部分为西欧平原
C. 本区的山地分布较狭小,主要在北部和南部
D. 北部山脉较年轻,南部山脉较古老
- ⇒10. 在赣、湘、粤、桂四省交界处的山脉是
- A. 天山 B. 秦岭 C. 阴山 D. 南岭
- ⇒11. 华北平原主要分布在哪一个温度带
- A. 寒温带 B. 中温带 C. 暖温带 D. 亚热带
- ⇒12. 秦岭是下列哪一条等降水量线大致通过的地方
- A. 200mm B. 400mm C. 600mm D. 800mm
- ⇒13. 被称为“聚宝盆”的盆地是
- A. 四川盆地 B. 塔里木盆地
C. 准噶尔盆地 D. 柴达木盆地
- ⇒14. 塔里木盆地边缘与河西走廊绿洲农业的主要水源是
- A. 雨水 B. 冰雪融水 C. 地下水 D. 河水
- ⇒15. 珠穆朗玛峰海拔8848.13米,是世界上最高峰;我国吐鲁番盆地最低点海拔-155米,两者之间相对高度是
- A. 9148.13米 B. 9003.13米
C. 8693.13米 D. 8548.13米
- ⇒16. 图2—1四幅等高线地形图中等距相同,水平比例尺不同,请判断坡度最陡的是哪一示意图

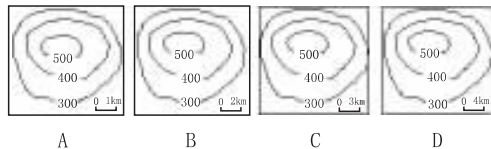


图2—1

- A. A图 B. B图 C. C图 D. D图
- ⇒17. 下列地表形状的形成与堆积作用有关的是
- A. 长江三峡 B. 干旱地区的蘑菇石
C. 长江三角洲 D. 冰蚀洼地
- ⇒18. 关于东南亚的地形叙述正确的是
- A. 马来群岛和中南半岛主要是以平原为主
B. 中南半岛北部地势高峻,山脉和中国相连

C. 湄南河下游平原是东南亚最大的平原

D. 马来群岛以高原地形为主

⇒19. 有关大洲地形的叙述,正确的是

A. 欧洲的地形以平原为主,平均海拔高度最低

B. 亚洲西部高、东部低,平原多分布在大陆的周围

C. 南北美洲的地形东部高山,西部平原

D. 南极洲地势低平,是世界上最低的大陆

⇒20. 非洲最高峰是

A. 肯尼亚山

B. 乞力马扎罗山

C. 阿特拉斯山

D. 阿尔卑斯山

(二)双项选择题(每题3分,共30分)

⇒21. 有关欧洲西部地形的正确叙述是

A. 斯堪的纳维亚半岛两侧因冰川作用有许多曲折峡湾

B. 南部的阿尔卑斯山峰峦挺拔,山脉两侧散布着一些湖泊

C. 莱茵河以东是波状起伏的东欧平原,以西为西欧平原

D. 本地区海拔较低,以平原为主,南部山脉多为东西向延伸

⇒22. 下列地形区中,耕地分布较广的是

A. 东北平原

B. 青藏高原

C. 塔里木盆地

D. 华北平原

⇒23. 地形与农业活动搭配正确的是

A. 三角洲——种植业

B. 高原——林业

C. 山区——林业、牧业

D. 内陆盆地——牧业

⇒24. 下列地形,以外力作用为主的是

A. 盆地和洼地

B. 黄土和沙丘

C. 峡谷和沟壑

D. 断崖和裂谷

⇒25. 有关地形与人口关系正确的是

A. 丘陵地区人口密集

B. 平原地区人口密度比较大

C. 低纬度地区高原人口密集

D. 赤道地区低洼平原人口密集

⇒26. 下列说法正确的是

A. 中亚由于深居大陆内部,地形复杂,所以自古以来都是交通的障碍。

B. 北非地形以平原为主,尼罗河谷地和尼罗河三角洲由于地势低平,土壤肥沃,是古代埃及文化的摇篮

C. 东非裂谷是由于地壳断裂形成的,在太空中可以看到它

D. 非洲海岸线平直,高原一直到海边

⇒27. 有关自然条件对农业生产的影响,一般说来是

A. 纬度相同,海拔高处比海拔低处复种指数低

B. 海拔越低,农作物生长条件越好

C. 地势越高,气温越低

D. 与农作物种类的分布、复种制度和总产量最密切的是地形

⇒28. 地形对工业生产的影响是

A. 不会影响厂址的选择,它们之间没有什么联系

B. 有些地形会影响工业生产,导致环境污染

C. 地形影响交通,从而影响工业生产效益

D. 地形对工业生产影响是最主要的

⇒29. 下列哪些地形易找到地下水源

A. 断层

B. 背斜山脉

C. 向斜盆地

D. 黄土塬

⇒30. 有关澳大利亚地形的叙述正确的是

A. 澳大利亚主要以高原地形为主

B. 澳大利亚的东部、中部和西部地形不同

C. 澳大利亚地势不太高,最高的是东部的大分水岭,海拔一般为800米~1000米

D. 在中部平原上地下水很少,有大面积的沙漠

第 I 卷答题卡

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

第 II 卷(非选择题 共 80 分)

二、非选择题(共 80 分)

⇒31. 读图 2—2,完成下列要求(10 分)

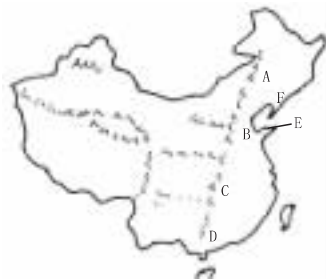


图 2—2

(1)在图中相应位置,填上下列地理名称代表的数字:①青藏高原②内蒙古高原③黄土高原④云贵高原⑤塔里木盆地⑥四川盆地⑦准噶尔盆地⑧柴达木盆地

(2)填出图中字母代表的地形区名称。

A _____ 平原, B _____ 平原, C _____ 平原,

D _____ 丘陵, E _____ 丘陵, F _____ 丘陵。

(3)以青藏高原、海南岛为例,从位置、地形角度说明为什么几乎不受冬季风影响?

⇒32. 读沿北纬 36°地形剖面图(图 2—3),完成下列要求:(10 分)

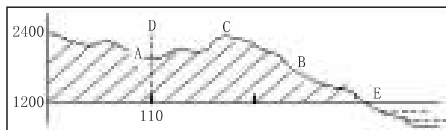


图 2—3

(1)在图下用符号 \frown 标出我国地势的第二阶梯和第三阶梯的范围并注明。

(2)图中地形区 A 是 _____, B 是 _____。

(3)C 是 _____ 山脉,其走向为 _____。

(4)D 是 _____ 河, E 海域的西部海岸为 _____ 河流域的地区。

⇒33. 读我国四大高原、四大盆地、三大平原示意图(图 2—4),填下表(写地形区名称)。



图 2—4

山脉名称	两侧地形区	
	东侧	西侧
大兴安岭	A	B
太行山	C	D
巫山	E	F

⇒34. 读图 2—5,回答:(10 分)

(1)根据图中等高线的分布、比例尺、东部和西部地形,判断这是我国的哪一个地形区?判断的理由是什么?

(2)图示范围内在历史上三国时期属于 _____ 国范围。

(3)本地形区属于我国的第 _____ 阶梯。

(4)本区西部地形区为 _____。

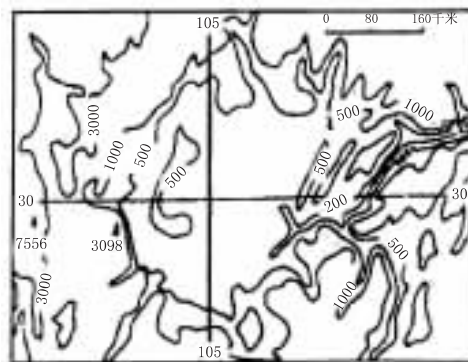


图 2—5

⇒35. 读 2—6 两幅地形剖面图回答:(10 分)



图 2—6

(1)A 地是 _____ 高原,主要在 _____ 国家。

(2)B 地是 _____ 高原, B 地所在国家最大的城市是 _____。

(3)写出 A 地所在国家主要地形区是 _____。

(4)A 地所在国家与 B 地所在国家在海拔高度方面不同的是 _____。

(5)按板块构造学说解释, C 山脉成因是 _____。

⇒36. 读图 2—7,回答下列要求:(10 分)

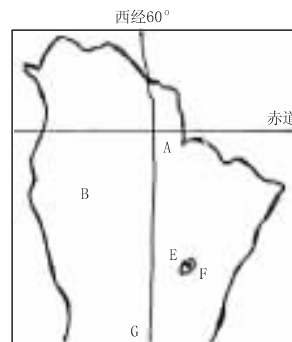


图 2—7

(1)A 地形区名称是 _____。该处气候类型是 _____。

(2)B 是 _____ 山脉, B 山脉对 A 地区气候的影响是 _____。

(3)E 地形区名称是 _____, 气候类型是 _____, F 城市名称是 _____, 在此建设与地形有什么关系?

(4)G 处所在地适宜发展_____业,地形是_____。

⇒37. 读秦岭南北示意图(图 2—8),回答下列问题。(7 分)

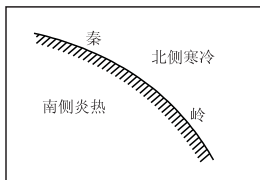


图 2—8

- (1)高大的东西走向的秦岭像天然屏障挡住冬季风的南下,使秦岭以南属_____带,而以北则属_____带;夏季,秦岭以南受夏季风影响降水_____,形成_____地区,而秦岭以北则属于_____地区。
- (2)由于地形对气候产生影响,因此对农业生产也产生很大影响,秦岭—淮河以北以_____田为主,以南以_____田为主。

⇒38. 读沿东经 89°线的地势剖面图(图 2—9),回答下列问题:(7 分)

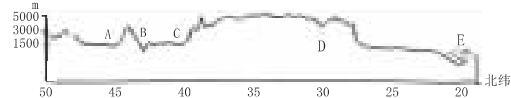



图 2—9

- (1)在图下用符号  标出我国地势第一阶梯和第二阶梯的范围并注明。
- (2)图中 A 是_____盆地, B 是_____盆地, C 是_____盆地。
- (3)D 为_____高原南部的_____江。
- (4)E 是_____洋边缘的_____湾。
- ⇒39. 连线题。(6 分)

将下列地理事物与其所在的地区用直线连接起来。

- | | |
|--------------|-----------|
| A 我国最大的桑蚕基地 | ① 太湖平原 |
| B 我国长绒棉的最大产地 | ② 台湾岛 |
| C 我国樟脑的最大产地 | ③ 新疆塔里木盆地 |

训练心得

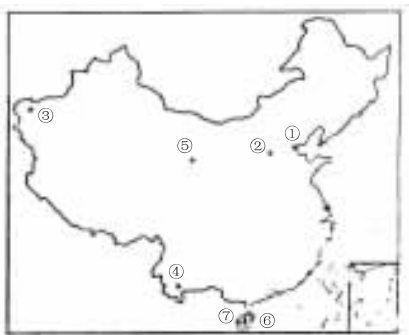


图 3—10

- (1)说明造成①、②两地年平均气温差异及①、③两地年降水量差异的原因是什么？
- (2)解释④地降水量高于⑤地的原因。
- (3)解释⑥、⑦两地年平均温接近,但降水量差异较大的原因。

⇒36. 图 3—11 是风向分布模式图和气候类型图,回答:(10 分)

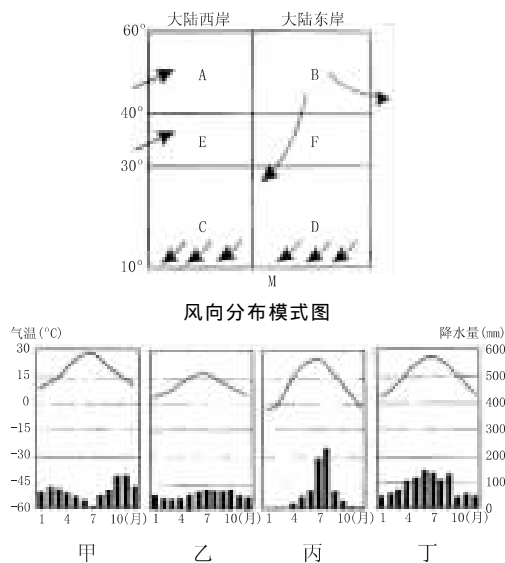


图 3—11

- (1)M 图是_____半球_____季,四种气候类型甲、乙、丙、丁在 M 图中的相应位置是_____、_____、_____、_____。(填字母,下同)
- (2)除南极洲外其他大洲都有的气候类型是_____,全年受西风控制,温和多雨的是_____。
- (3)E、F 同为北纬 30~40 度的大陆,但气候截然不同,原因是_____。

⇒37. 某中学生通过对气象观察得到以下资料,读资料回答:(9 分)

资料一

月份	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
降水(mm)	40	62	87	115	136	148	83	82	96	65	58	46
气温(°C)	4	8	13	18	23	26	27	27	21	16	14	9

资料二

日期	9月7日	9月8日	9月9日	9月10日
降水(mm)	0	45	72	0
气温(°C)	24	17	16	20

- (1)该地的气候类型是_____,夏季多雨的原因是_____。
- (2)9月8日和9日气温降低和原因可能是什么？
- (3)在研究性学习中你是怎样测量当地的日均温和月均温的。

⇒38. 图 3—12 为沿 100°E 经线各纬度气温年较差(多年平均状况)分布示意图,回答:(8 分)

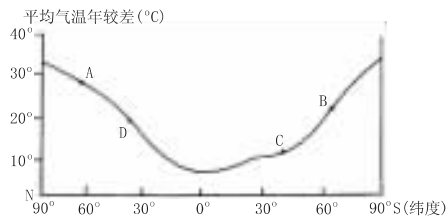


图 3—12

- (1)一般来讲,气温年较差的纬度分布规律是_____,其形成原因是_____。
- (2)A、B 比较,气温年较差较大的是_____,原因是_____。
- (3)90°S 比 90°N 气温年较差大,主要因为_____。
- (4)我国各地气温年较差的大致分布规律是_____。
- (5)下列关于气温与气压的说法,正确的是_____。
- A. 季节不同,A、B 各处气压高低性质不同
- B. 季节不同,C、D 各处气压高低性质不同
- C. 气温年较差大的地方,气压高低性质冬夏季节变化大
- D. 气温年较差小的地方,气压高低性质冬夏季节变化小

高考专题与综合复习质量评估(四)

学科内综合热点专题四 河流、湖泊、植被

说明: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120分钟。请将第Ⅰ卷选择题的答案填入答题栏内,第Ⅱ卷可在各题后相应位置作答。

第Ⅰ卷(选择题 共70分)

一、选择题(共70分)

(一)单项选择题(每题2分,共40分)

- ⇒1. 河流补给的正确叙述是
- A. 雨水补给的河流,汛期都出现在夏季
B. 冰川融水补给为主的河流,夏季径流量最大
C. 湖泊水补给为主的河流,流量变化很大
D. 长江的水源补给有三种:雨水、湖泊水和地下水
- ⇒2. 径流的季节变化和年际变化都很大的河流是
- A. 由一种水源补给的河流
B. 低纬度湿润地区的河流,如刚果河
C. 季风气候区的河流
D. 内陆地区的河流
- ⇒3. 下列河流附近形成世界四大文明古国的是
- A. 密西西比河 B. 尼罗河
C. 多瑙河 D. 亚马孙河
- ⇒4. 长江中游有许多大小湖泊,它们对长江的作用是
- ①成为支流的源头②洪水期可以为长江分蓄部分洪水③枯水期可以补给长江部分水源④截留江水中泥沙,消除下游的泥沙来源
- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①③
- ⇒5. 生物在改造地理环境过程中最主要的作用是
- A. 代谢作用,使光、热、水、气进入有机循环
B. 光合作用,将无机物合成有机物
C. 中和作用,将空气中的有害物质转化为无害物质
D. 分解作用,将有关物质分解成动植物的营养物质
- ⇒6. 塔里木盆地四周分布有绿洲,这种现象及成因是
- A. 纬度地带性现象,这个纬度处在温带多雨带上
B. 经度地带性现象,迎风坡降下了较多的地形雨
C. 深居内陆,水汽少
D. 非地带性现象,高山冰雪融水及地下水成为当地水源
- ⇒7. 下面有关植物与环境关系的叙述正确的是
- A. 江南丘陵地区适宜碱蓬生长
B. 干旱地区的植物通常有柔嫩硕大而鲜绿的叶子,但根部不发达
C. 土壤是决定植物分布的重要条件
D. 气候是决定植物分布的重要条件
- ⇒8. 工厂含氮、磷的废液排入池塘,可能使池塘中的鱼类死亡,其主要原因是
- A. 中毒死亡 B. 食物链中断
C. 池塘中出现过度缺氧现象 D. 生物缺乏生存空间
- ⇒9. 我国北方自沿海向内陆,依次出现森林—草原—荒漠,这体现了
- A. 纬度地带性 B. 经度地带性 C. 垂直地带性 D. 非地带性
- ⇒10. 我国陆地上面积最大的生态系统是
- A. 森林 B. 农业 C. 浅海渔场 D. 草场
- ⇒11. 下列自然保护区中,属于我国热带生态系统和多种珍稀动植物的综合自然保护区是
- A. 长白山自然保护区 B. 神农架自然保护区
C. 西双版纳自然保护区 D. 博格达峰自然保护区
- ⇒12. (2002年上海)西部地区正在大力发展水电事业,其中已经建成并在最近开始向上海输送电能的水电站是
- A. 二滩水电站 B. 丹江口水电站
C. 龙羊峡水电站 D. 新安江水电站
- ⇒13. 分布于大陆东西两岸的温带森林中,类型相同而气候特点不同的自然带是
- A. 温带落叶阔叶林带 B. 亚热带常绿阔叶林带
C. 亚寒带针叶林带 D. 亚热带常绿硬叶林带
- ⇒14. 下列是由冰川作用形成的湖泊是
- A. 贝加尔湖 B. 鄱阳湖
C. 北美五大湖 D. 长白山天池
- ⇒15. 某地将三北防护林区内的上万亩防护林改为葡萄园,该做法
- A. 有利于生态、经济和社会的持续发展
B. 有创新意识,利于调整产业结构
C. 符合因地制宜的原则,有较好的经济效益
D. 最终导致经济效益和环境效益的丧失
- ⇒16. 有关黄河小浪底水利枢纽工程的正确叙述是
- A. 有防沙治沙功能,将从根本上解决“地上河”淤高问题
B. 有利于缓解黄河断流问题
C. 有利于南水北调工程的实施
D. 位于黄河下游,河南境内

- ⇒17. (2002年广东)下列四省中广泛分布着以毛竹、杉木为主的速生用材林的是
A. 山东 B. 江西 C. 海南 D. 甘肃
- ⇒18. (2002年上海)为了合理利用草场资源,天山北坡牧民在夏季应将牲畜赶往
A. 高山草甸 B. 山地草原
C. 荒漠草原 D. 山地草甸草原
- ⇒19. (2002年广东)近年建设防护林提倡多种树种搭配,其根本目的是
A. 追求森林产品多样化
B. 美化林区环境
C. 降低植树成本
D. 增强林区生态系统的稳定性
- ⇒20. (2001年广东)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、黄河、淮河、海河四大水系
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

(二)双项选择题(每题3分,共30分)

- ⇒21. 我国林业可持续发展的措施有
A. 坡度大于25°的耕地退耕还林还草
B. 大规模改良现有草原发展林木生产
C. 在青藏高原和塔里木盆地大面积植树造林
D. 把用材林的采伐量控制在生长量之下
- ⇒22. 下列生态问题与破坏植被有关的是
A. 某地区地下水受污染
B. 某河流近年来含沙量增大
C. 某山区地下水位持续降低
D. 某地区气温年较差减小
- ⇒23. 目前我国启动的长江、黄河上游生物工程,其主要作用是
A. 保护农田 B. 涵养水源
C. 保持水土 D. 防风固沙
- ⇒24. 下述人类活动使人地关系向良性方向发展的是
A. 长江上游伐林开荒
B. 我国西北地区退耕还林还草
C. 黄土高原植树种草
D. 围湖造田
- ⇒25. 以下地区和森林环境效益组合正确的是
A. 干旱地区——调节气候、美化环境
B. 黄土高原——涵养水源、保持水土
C. 沿海地带——净化空气、吸烟滞尘
D. 城市——美化环境、减弱噪声
- ⇒26. 我国既有丰富的森林资源,又有广阔天然草场资源的省区是
A. 河南 B. 黑龙江
C. 内蒙古自治区 D. 西藏自治区
- ⇒27. 我国森林资源难以发挥其保护环境的效益,主要是因为
A. 森林资源破坏严重

- B. 覆盖率低,人均林地少
C. 森林地区分布不均
D. 森林的林木蓄积量不能满足社会需求
- ⇒28. 下列有关长江三峡的叙述正确的是
A. 在地貌上为背斜构造,从西向东形成瞿塘峡、巫峡、西陵峡
B. 地区矿产资源丰富,万县的磷矿储量在全国占极重要的地位
C. 旅游资源丰富,涪陵的白帝城和鬼城举世闻名
D. 有“水中熊猫”之称的我国特有珍稀水生哺乳动物白鳍豚,生活在长江三峡地区
- ⇒29. 世界上最深的湖泊和最长的内流河分别是
A. 贝加尔湖 B. 维多利亚湖
C. 塔里木河 D. 伏尔加河
- ⇒30. (2002年广东)我国大力推行“退耕还林”政策的直接目标是
A. 增加木材产量 B. 提高农民收入
C. 调整产业结构 D. 提高生态质量

第 I 卷答题卡

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

第 II 卷(非选择题 共 80 分)

二、非选择题(共 80 分)

⇒31. 读材料回答问题:(10分)

被称为“江南明珠”的太湖,湖水富营养化现象越来越严重。据南京地理湖泊研究所调查,近年来,湖水中蓝藻的数目以每年10%的速度递增,无锡境内的梅梁湖(太湖的西北部)2000年7月蓝藻的数目达到每升1.34亿个,而水中溶解氧的平均含量逐年下降。科学家们呼吁:必须立即采取有效措施治理太湖,否则太湖会在几年内窒息死亡。

(1)材料中所说的太湖有可能“窒息死亡”,从生态意义上讲是指什么?

(2)太湖湖水中的溶解氧含量减少,除了由于生物的呼吸作用以外,还有什么原因?请写出相关的反应式。

⇒32. 读图 4—1 和资料,回答下列问题:(10 分)

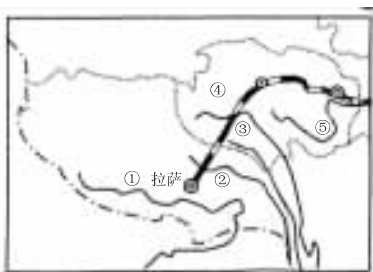


图 4—1

三江源自然保护区于 2000 年 8 月 19 日正式成立,这是我国面积最大,海拔最高的自然保护区,三江源地区位于青海省南部,总面积 31.6 万平方千米,平均海拔 4000 多米,近年来,三江源地区生态环境恶化严重,境内湖泊萎缩,湿地退化,径流减少,草地严重退化,土地沙漠化剧烈发展,生物多样性种类和数量锐减。

(1)新建的青藏铁路穿越下列哪些高大山脉_____。

- A. 巴颜喀拉山 B. 喀拉昆仑山脉
C. 冈底斯山脉 D. 喜马拉雅山
E. 唐古拉山

(2)三江源自然保护区中的“三江”是指图中的_____。

- A. ①②③ B. ②③④ C. ③④⑤ D. ①②④

其中有一条是国际性河流,其境外的名称是_____。

(3)世界屋脊因地势高峻而形成独特的高原气候,下列叙述正确的是_____。

- A. 气温日较差、年较差大 B. 高原内多地形雨,降水丰富
C. 气温日较差大,年较差小 D. 空气稀薄,太阳辐射强

(4)近年来,“三江”源头河流流量减少,有些支流出现干涸现象,请分析其原因。

(5)近年来,我国科学考察队对雅鲁藏布江大峡谷进行了科学考察,发现该峡谷是世界最大峡谷。请在图中适当位置用“//”表明大峡谷的位置。

(6)建立三江源自然保护区有何重要意义?

(7)试从可持续发展的观点,说明开发青藏地区应注意的问题。

⇒33. 阅读材料,回答下列各题:(8 分)

为加速改善城市生态环境,近年来,许多大城市纷纷将乡村、山区的大树乃至百年以上的古树移栽进城。大树移植成了不少城市绿化美化的时髦作法。武汉实施“大树进城”计划,每年从郊区和外地山区移植 3000~5000 株大树。

(1)“大树进城,绿树成荫”。绿地在改善城市环境中有哪些作用。

(2)在图 4—2 中添加箭头,表示建筑区与绿地之间的环流状况,分析其对建筑区气候的影响。



图 4—2

(3)大树移植引起人们的争议,你认为有何弊端?如何解决?请谈谈自己的看法。

⇒34. 读图 4—3 改变不稳定径流示意图,回答:(10 分)

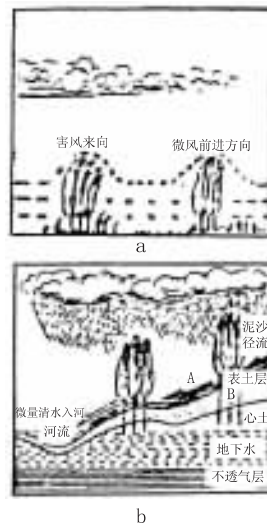


图 4—3

(1)图 a 中林带的作用是_____ ,这类防护林多建在我国的_____。

(2)图 b 中的森林是属于_____ 林带,这种林带和草地起_____ 作用。

(3)森林和草地对地表径流的影响是_____ ,有利于_____ ,使不稳定的地表径流变成稳定的_____。

(4)如果图 b 中的森林、草地遭到破坏,对该地的水土保持、气候、生态平衡方面不利的影是:①水土保持方面:_____ ;②气候方面:_____ ;③生态方面:_____。

⇒35. (1987 年和 2002 年高考题结合)读黄河水系示意图(图 4—4),结合你学过的地理知识,分析并回答以下各题:

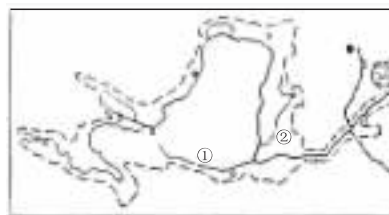


图 4—4

- (1)黄河比珠江长,但水量仅为珠江的 1/7,主要原因是_____。
- (2)黄河入海量 70% 以上来自兰州以上河段,黄河流经宁夏平原和河套平原水量减少的原因是_____。
- (3)图中黄河中游两条主要支流的名称:①_____,②_____。
- (4)简要说明黄河郑州以下河段流域特别狭小又无支流的原因。
- (5)黄河是北方河流,其中游河段形成东西对称水系,常使河水在七八月份有_____特点;春季在_____河段易形成凌汛。
- (6)黄河源头,从 1997 至 3 月至 1999 年 3 月,三年跨年度断流,2000 年河源区原有的 6000 个湖泊,干涸了约一半。仅 2001 年夏季,玛多县境内就有 800 多个湖泊干涸。引起该现象的主要自然和人为原因是什么?

- C. 大量排放二氧化硫等有害气体
- D. 工业排放的固体粉尘污染空气
- (7)对图中反映出的问题分析,要保证长江流域今后经济的继续增长,走可持续发展道路,应制定和采取的主要战略措施有哪些?
- (8)1998 年 8 月抗洪抢险的事实表明,长江洪水对流域内_____危害最为严重,目前综合治理长江的首要任务是_____,长江中下游河段的洪水,主要来自哪三条支流?造成这次特大洪水的人为原因有哪些?
- (9)长江三角洲经济区与东部地带其他经济区相比,突出特点是:A. 以_____市为中心,以_____为主体的一系列大中城市群带。B. _____位置优越,_____腹地广阔。通过海运可以与_____、_____、_____以至海外往来;通过_____铁路线与中西部各省区联系,经济影响几乎遍及全国。

⇒ 36. 读长江流域示意图(图 4—5),完成下列各题:(20 分)

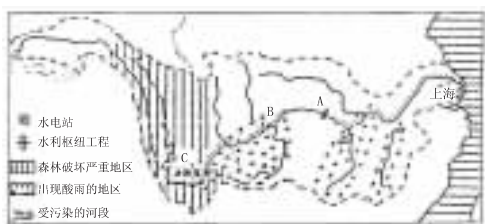


图 4—5

- (1)图中 A 为正在建设中的我国最大的_____工程,其坝址建在_____省_____;B 为我国面积最大,人口最多的_____直辖市。
- (2)绘图:在图中适当地方,填写下列河流、湖泊的名称:鄱阳湖、洞庭湖、汉江、赣江、湘江、岷江。
- (3)在长江流域正在建立_____防护林体系;我国还有世界上最大的生态工程_____防护林体系;另外还正在建立_____、_____等防护林体系。
- (4)长江中游地区,最大的商业中心并有“九省通衢”之称的是_____。
- A. 重庆 B. 武汉 C. 南昌 D. 南京
- (5)长江水能最丰富的河段是_____。
- A. 长江三峡段 B. 宜宾至重庆段
- C. 宜昌至湖口段 D. 源头至宜宾段
- (6)形成流域内酸雨的原因是_____。
- A. 空气中二氧化碳增多
- B. 臭氧层变薄,紫外线强度增大

⇒ 37. 读以莱茵河为主干的西欧航道网图(图 4—6),回答:(10 分)

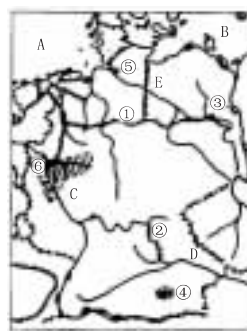


图 4—6

- (1)填写地理事物名称:
- A _____海, B _____海, C _____河, D _____河,
- E _____河, ① _____运河, ② _____运河。
- 城市名称: ③ _____ ④ _____ ⑤ _____ ⑥ _____
- (2)图中阴影部分分别表示德国_____工业区和_____工业区。
- (3)该图最大城市为_____,最大港口城市和造船中心为_____。
- 最大航空港为_____,工业部门主要有_____。
- (4)莱茵河最繁忙的航运地段为_____,这里运输量一半是_____。
- (5)莱茵河河道由_____的航道和_____组成了水路运输网络系统。该河运输可联系的主要国家有_____,_____,_____等。
- (6)水路运输的优点有_____。

高考专题与综合复习质量评估(五)

学科内综合热点专题五 自然资源

说明: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120分钟。请将第Ⅰ卷选择题的答案填入答题栏内,第Ⅱ卷可在各题后相应位置作答。

第Ⅰ卷(选择题 共70分)

一、选择题(共70分)

(一)单项选择题(每题2分,共40分)

- ⇒1. 下列自然保护区中,以保护大熊猫而著称的是
- A. 长白山自然保护区 B. 武夷山自然保护区
C. 卧龙自然保护区 D. 梵净山自然保护区
- ⇒2. 关于土地资源的正确叙述有
- A. 通常所说的耕地、林地、建筑用地等,是按土地利用类型来分类的
B. 荒漠、滩涂不属于土地资源
C. 土地就是有生产价值的土壤
D. 土地资源属于非可再生资源
- ⇒3. 关于自然资源的说法,正确的是
- A. 自然资源的数量和潜力是有限的
B. 可再生资源的分布都具有明显的地带性,非可再生资源的分布则没有规律性
C. 我国自然资源的数量和人均占有量均低于世界许多国家
D. 我国各类自然资源的地区分布都很不平衡
- ⇒4. 以下对各类能源的说法,正确的是
- A. 煤是固体燃料,堆放、运输较石油等液体燃料容易
B. 从石油中提炼的汽油,燃烧后无灰渣,但也会污染环境
C. 水能发电不仅价格低廉,而且供电十分稳定可靠,所以各国普遍重视发展水电
D. 利用生物能是不合理的,应逐渐淘汰
- ⇒5. 解决我国农村能源不足的最现实、见效快的办法是
- A. 结合植树造林,有计划地营造薪炭林
B. 结合积蓄肥料,大力发展沼气
C. 推广省柴灶
D. 结合农田水利建设,积极开发小水电
- ⇒6. 森林覆盖率超过30%的国家有
- A. 美国 加拿大 巴西 B. 法国 英国 芬兰
C. 中国 日本 埃及 D. 朝鲜 蒙古 德国
- ⇒7. 目前,我国建设的跨省区最多的林业生态工程是
- A. 沿海防护林体系 B. 黄土高原水土保持林
C. 长江中上游防护林 D. “三北”防护

- ⇒8. 我国磷矿主要集中在
- A. 鲁、冀、辽、吉等省 B. 川、滇、湘、鄂、黔等省
C. 陕、甘、晋、青等省 D. 皖、赣、苏、粤等省
- ⇒9. 在加拿大和俄罗斯境内有面积广大的森林,它们属于
- A. 亚热带常绿林 B. 温带落叶阔叶林
C. 亚寒带针叶林 D. 亚热带常绿硬叶林
- ⇒10. 本世纪三十年代,席卷美国的“黑风暴”,刮走了约3亿吨尘土;五十年代,前苏联中亚地区风暴使几亿亩耕地遭风蚀,造成上述大风暴的根本原因是
- A. 气候干燥 B. 风力太大 C. 不合理垦殖 D. 土壤疏松
- ⇒11. 下列国家、地区物产或资源储量列世界前四位,且由多到少排序正确的是
- A. 水能可开发量:中国、俄罗斯、美国、加拿大
B. 石油探明储量:中东、拉美、俄罗斯、非洲
C. 年粮食产量:中国、美国、印度、俄罗斯
D. 江河年径流总量:巴西、俄罗斯、加拿大、中国
- ⇒12. 以下关于能源生产、消费的叙述,不正确的有
- A. 我国煤炭产量最多的是华北地区
B. 目前世界能源消费仍以常规能源为主
C. 我国能源消费量最大的地区在东部
D. 美国是世界上核电占电力工业比重最大的国家
- ⇒13. 下列铁矿自北到南的排列顺序,正确的是
- A. 白云鄂博、大冶、攀枝花、马鞍山 B. 鞍山、马鞍山、大冶、海南
C. 本溪、迁安、大冶、马鞍山 D. 鞍山、白云鄂博、大冶、攀枝花
- ⇒14. 以我国每公顷草场养羊头数为标准单位,有四个国家为我国的约12、0.6、5.1、1.2倍,四国自左向右的正确排列顺序是
- A. 美国、澳大利亚、新西兰、蒙古 B. 新西兰、蒙古、美国、澳大利亚
C. 澳大利亚、美国、蒙古、新西兰 D. 蒙古、新西兰、澳大利亚、美国

阅读下列材料回答15、16题。
为了可持续发展,我国对水土资源进行了初步调查,得出右表资料。读表回答问题。

占全国的百分比	长江流域以南地区	长江流域以北地区
水资源	80%	14.7%
人口	53.5%	44.4%
耕地	35.2%	59.2%

- ⇒15. 我国水资源和耕地的分布特点是
- A. 南方地多水少 B. 南方地少水多