

摸底自测——我的水平怎么样？

本试卷分第Ⅰ卷(选择题)和第Ⅱ卷(非选择题)两部分,共100分,考试用时100分钟。第Ⅰ卷包括1至25题,第Ⅱ卷包括26至30题。

第Ⅰ卷

一、单项选择题:本大题共25小题,每小题2分,共50分。在每小题列出的四个选项中,只有一项是最符合题目要求的。

读右图,图中的圆心位于东西半球的分界线上,且该点的东侧为东半球,同时该点也是此时的太阳直射点,外围的圆圈为晨昏线,根据图中的信息,完成1—3题。

1. 此时的北京时间是

- A. 10:20 B. 3:40
C. 22:40 D. 21:20

2. 下列有关叙述,正确的是

- A. 该日南半球白昼的范围达最小值
B. 该日P点正午太阳高度达一年中的最大值
C. 此时东半球刚好是昼半球
D. P点离太阳直射点所在纬线较近,因此此时P点的太阳高度大于X点

3. 该季节,下列地理现象最有可能出现的是

- A. 海南岛上正午时人影朝南 B. 东北平原上小麦长势喜人
C. 开普敦和上海都处在少雨季节 D. 巴西高原上草木枯黄

下图是某一时刻全球等压线分布图,读图完成4—6题。



秦岭山脉一条线,南吃大米北吃面。(秦岭南北差异)

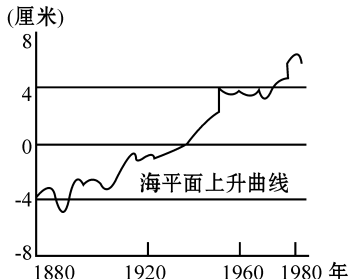
摸底自测·我的水平怎么样

地理语



4. 此季节,下列现象可能出现的是
- A. 福建沿海台风活动频繁 B. 北印度洋海水呈顺时针方向流动
- C. 南极中山站科考繁忙 D. 墨累—达令盆地的牧民正在剪羊毛
5. 图中甲地为我国重要稻、麦产区,与该地正相对(以地心为对称)的地球另一端的农业地域类型为
- A. 水稻种植业 B. 大牧场放牧业
- C. 乳畜业 D. 商品谷物农业
6. 关于图中乙气压中心的叙述,不正确的是
- A. 在该气压中心控制下,易形成阴雨天气
- B. 该气压中心是副极地低气压带被切断后保留在太平洋中形成的
- C. 该气压中心的气流呈逆时针方向朝中心辐合
- D. 给我国带来丰沛降水的气流来自该气压中心

读“最近100年来海平面的变化图”,回答7—8题。



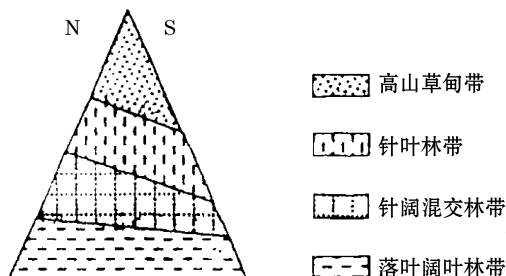
7. 从图中可以看出,近100年来世界气温
- A. 呈直线上升趋势 B. 出现明显的波动上升现象
- C. 变化不大 D. 总体上有下降趋势
8. 针对图中现象的有关叙述,正确的是
- A. 图中现象的出现会导致全球各地酸雨严重
- B. 解决图中现象的措施是发展洁净煤技术,研究煤炭中硫资源的综合开发与利用
- C. 图中现象只会引起自然环境的变化,不会影响到经济结构
- D. 加强国际间合作,提高能源利用技术和能源利用效率,采用新能源,是解决图中现象的主要措施

水资源目前已成为影响人类生产和生活的重要资源,越来越多的国家和地区重视对雨水的拦蓄和利用。据此回答9—10题。

9. 对雨水的拦蓄和利用,实际上是对水循环中的哪个环节产生影响
- A. 蒸发 B. 降水 C. 水汽输送 D. 径流
10. 拦蓄和利用雨水,可以解决以下矛盾
- A. 水资源空间分配不均 B. 水资源时间分配不均



- C. 水资源地区使用不均 D. 农业与工业的用水不均
11. 读“某沿海地区一山地垂直自然带分布图”,判断该山地可能位于



- A. 北半球温带地区
B. 北半球亚热带地区
C. 南半球温带地区
D. 南半球亚热带地区

我国地域辽阔,各地自然条件差异显著,自然资源非常丰富,自然灾害也较频繁。据此回答 12—13 题。

12. 我国是世界上水旱灾害较为频繁的国家之一,其主要原因是
- A. 受冬季风强弱影响频繁 B. 受夏季风强弱影响频繁
C. 我国降雨地区分布不均 D. 我国位于环太平洋火山地震带
13. 下列四个地区中,水旱灾害发生几率最大的是

地区	A	B	C	D
平均年雨量(mm)	200	400	500	700
当年年雨量(mm)	160	360	100	240

- A. A B. B C. C D. D

下表是三类工厂的投入构成,据此回答 14—15 题。

工厂	原料	能源	运费	科技	工资	其他
①	41%	17%	2%	5%	14%	21%
②	4%	8%	5%	50%	13%	20%
③	17%	10%	11%	3%	39%	20%

14. ①类工厂运费低的原因最有可能是
- A. 需要原料和能源少 B. 产品轻薄短小 科技含量高
C. 交通发达 航空运输为主 D. 离原料地和市场近

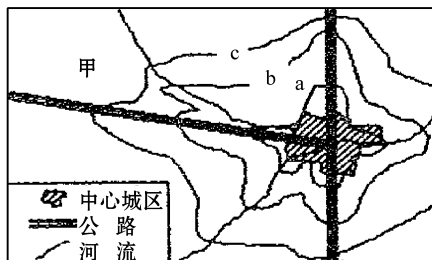
近水全收 远水半收 无水难收。(水源对农业生产的影响)



15. 关于②、③类工厂的正确叙述是

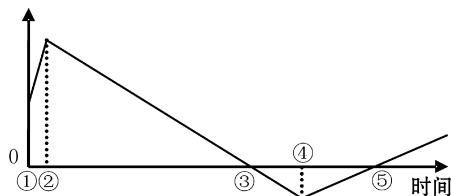
- A. 这两类工厂都应布局在劳动力资源丰富的地区
- B. 高等院校和科研机构附近较适合布局②类工厂
- C. 硅谷是世界上③类工厂集中分布的代表
- D. 我国东部地区今后应大力发展③类工厂所代表的工业部门, 快速地提高我国的综合国力

16. 下图是某城市地租分布等值线图($a > b > c$), 造成图中甲处地租分布等值线由中心向外凸出的主要因素是



- A. 地形条件
- B. 交通条件
- C. 人口分布状况
- D. 住宅区密集

17. 下图为“某国人口自然增长率随时间变化示意图”, 下列说法正确的是



- A. ②时是经济水平最高的时期
- B. ③到⑤期间, 人口的数量不断减少
- C. ④时人口变化幅度最小, 人口总量稳定
- D. ①到⑤期间, ④时人口问题最不突出

18. 下列有关环境人口容量的叙述, 正确的是

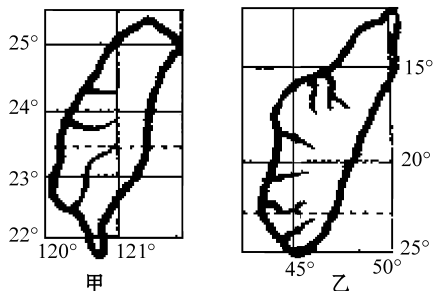
- A. 国土面积大小是制约环境人口容量的首要因素
- B. 一个国家的人口越多, 说明该国的环境人口容量就越大
- C. 合理容量就是环境人口容量
- D. 一定历史阶段、一定范围内的环境人口容量有相对确定性



19. 工业旅游是一些工业企业利用其自身厂区、生产线、生产工具、劳动对象和产品以及独特制造工业流程、工人工作生活场景等为主要吸引物,组织有兴趣的游客参观、体验的一种别具特色的旅游项目。工业旅游的兴起,说明现代旅游的特点之一是

- A. 旅游主体的大众化 B. 旅游方式的多样性
C. 旅游内容的多样性 D. 旅游空间的扩大化

读甲、乙两岛屿图,完成 20—21 题。



20. 下列关于两岛屿的叙述不正确的是

- A. 两岛均地处东半球 B. 两岛的面积大致相等
C. 两岛的东侧都有暖流流经 D. 甲岛位于乙岛的东北方向

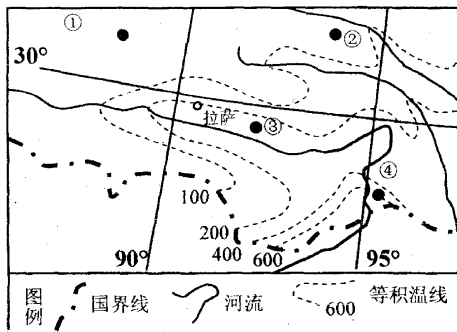
21. 据图还可以得出的结论有

- ①两岛地势都是东高西低 ②在两岛上都可能有机会看到太阳直射现象
③两岛都有热带气候类型 ④两岛都位于环太平洋火山地震带

- A. ①②③ B. ③④ C. ①② D. ①②④

22. 读下图,判断图中①②③④四点,水热条件最好的是

- A. ① B. ② C. ③ D. ④

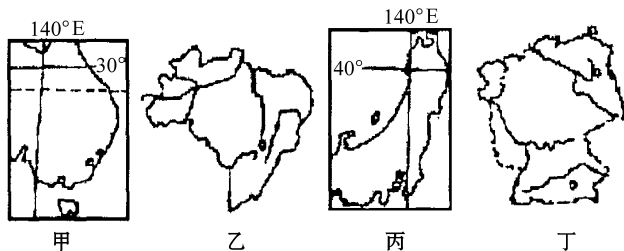




23. 有关我国牧业的叙述正确的是

- A. 草场分布区年降水量小于 200mm, 水是制约牧业发展的主要因素
- B. 新疆、西藏、内蒙古、青海是我国著名的四大牧区
- C. 我国草场资源普遍超载, 今后应采取“游牧”的方式发展畜牧业
- D. 我国畜产品生产中以牧区畜牧业为主

下图是四个国家示意图, 回答 24—25 题。



24. 关于四国地理特征的叙述, 不正确的是

- A. 甲国被誉为“骑在羊背上的国家”
- B. 乙国是世界上输出农产品最多的国家
- C. 丙国北部海域有世界著名的渔场
- D. 丁国位于欧洲的“十字路口”

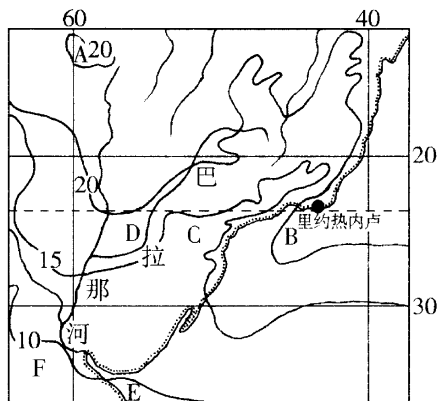
25. 关于四国城市和河流的叙述, 正确的是

- A. 甲乙两国城市多集中在东南部
- B. 乙国有世界上最长的内流河
- C. 丙丁两国的河流航运价值都高
- D. 四国的首都都是重要的经济中心

第 II 卷

二、非选择题 本大题共 5 小题, 共 50 分。

26. (8 分) 下图为世界某地区七月份等温线图(单位: $^{\circ}\text{C}$), 读图回答有关问题。

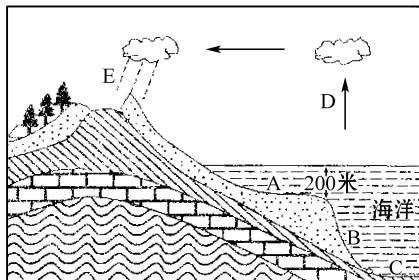


蜀道难, 难于上青天。(旧时进川的艰辛)

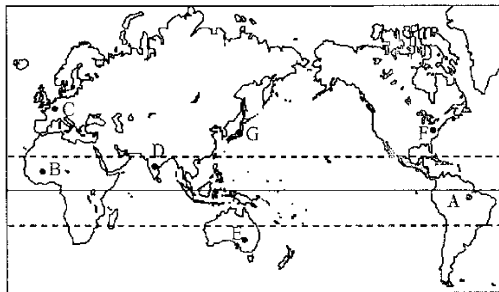


- (1) 图中 B、C、D 三处位于同一纬度地带, 但 B 处气温 _____ (高于或低于) C、D 两处, 简要回答形成这一现象的主要原因。
- (2) 说明巴拉那河(拉普拉塔河的上游)流经地区的主要气候类型, 并分析气候对该河流径流量季节变化的影响。
- (3) F 位于阿根廷境内, 该国是世界典型的大牧场放牧业, 试分析该地发展大牧场放牧业的有利区位条件。

27. (10 分) 读某大陆海岸附近地区剖面图, 完成下列问题:



- (1) 图中 A、B、C 三处中, _____ 处常埋藏有石油、天然气等矿藏; _____ 处可能分布着锰结核。
- (2) 《联合国海洋法公约》规定: 沿海国对 A 处离海岸 _____ 范围的海域拥有主权, 该部分属于领土中的 _____; 沿海国家管辖海域可外延至距离海岸 _____ 海里处, 作为该国的 _____, 享有勘探、开发、利用、_____、管理海床上覆水域及底土自然资源的主权。
- (3) 图中所示的地质构造顶部缺失的原因是 _____。
- (4) 图中所示的水循环是 _____。箭头 D 表示的环节是 _____。
28. (9 分) 读下图, 回答有关问题:



- (1) A、B 两地区面临的突出环境问题分别是:

A _____ B _____。

水滴石穿。(流水作用)

摸底自测·我的水平怎么样

地理
理语



(2)从气候条件看,C、D两地区发展种植业的不利条件分别是:

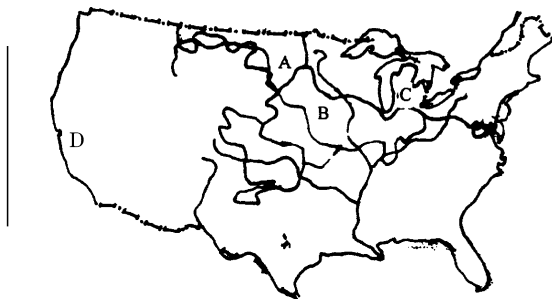
C _____, D _____。

(3)E处最典型的农业地域类型是 _____,该地的农产品主要出口到 _____ 国。

(4)图中A~G各点中,12月22日白昼长度最长的是 _____。

(5)G、F处都有世界著名的传统工业区,它们发展工业的资源条件有何不同?

29.(10分)读美国东部农业区的分布图,完成下列各题:

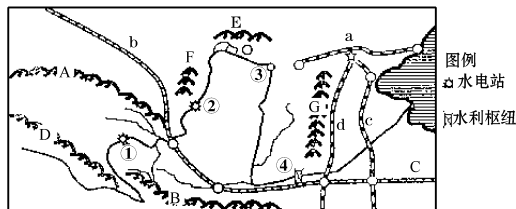


(1)在图中西侧的直线上加上箭头以表示该处洋流的方向,并在图中填注洋流的名称。

(2)D处是世界著名的微电子工业中心 _____ (填地名),影响该类工业布局的主要区位因素有 _____。

(3)图示A、B是美国的商品谷物农业分布区,其中:A是 _____, B是 _____。这反映了美国农业生产的典型特点。借鉴美国商品谷物农业发展的经验,谈谈我国发展粮食生产可采取哪些措施。

30.(13分)读下面中国局部地区图,完成下列问题:



(1)属于季风区和非季风区分界线的山脉是 _____、_____;属于地势中第一、二级阶梯分界线的是 _____, 10°C 等温线经过的山脉是 _____。(填字母)

(2)①在 _____ 省境内,③是黄河上、中游的分界点 _____ (填地名)。

百川归海。(海陆间水循环)





- (3) 黄河干流从②到③河段, 水量减少的自然原因是_____ ; 人为原因是_____。
- (4) c、d 两铁路交会的枢纽城市是_____。
- (5) 沿铁路 c、b 向西, 自然带表现出明显的_____ 地带性变化规律, 引起该变化的主导因素是_____ 差异。
- (6) G 山脉之西地形区存在的最主要生态环境问题是什么? 造成这一问题的人为原因是什么?

【参考答案】

1. D 图中的过圆心的竖线为东西半球分界线且东侧为东半球, 即圆心位于 20°W 经线上, 又知该点为太阳直射点, 据此可知此时 20°W 经线为 12 时, 通过计算得出北京时间为 21 时 20 分。
2. B 该日太阳直射在南回归线, 达到一年中的最南位置, 因此位于南回归线之南的 P 点正午太阳高度达一年中的最大值, 南半球的白昼范围也达一年中的最大值, P 点和 X 点都位于晨昏线上, 此时它们的正午太阳高度相等, 都为 0° , 此时太阳直射在东西半球界线上, 因此东、西半球各有一半在昼半球。
3. C 该日太阳直射在南回归线上, 为北半球的冬季, 海南岛正午时人影朝北, 东北平原上的春小麦还没播种, 巴西高原正值雨季、草木茂盛, 开普敦位于南半球的地中海气候区, 此时受副热带高压控制, 处于少雨季节, 上海位于北半球季风气候区, 此时受偏北的冬季风影响, 也少雨。
4. C 从图中可以看出, 此时的亚欧大陆被高压控制, 因此该季节为北半球的冬季, 此时是南极考察的好季节, 南极中山站上科考繁忙, 福建沿海的台风活跃于夏秋季节, 北印度洋地区冬季吹东北风, 海水呈逆时针方向流动, 墨累—达令盆地的牧民一般在 8~9 月剪羊毛。
5. B 根据甲地的经纬度可知, 与它正相对的地球另一端的点应该位于南美洲的阿根廷, 该国最著名的农业地域类型是大牧场放牧业。
6. D 根据图中的气压值可知, 该气压中心为低压, 它是亚洲(蒙古—西伯利亚)高压切断副极地低压后形成的, 由于中心气压低, 气流向中心辐合, 受向右的地转偏向力影响, 旋转方向为逆时针, 辐合到中心的气流被迫上升, 易形成阴雨天气, 因此给我国带来降水的气流不可能来自该气压中心。
7. B 从图中可看出, 近 100 年来世界气温是上升的, 但并非直线上升, 而是波动上升的。
8. D 图中反映的是全球变暖问题, 它是与酸雨无关的一种现象, 它不仅会引起自然环境的改变, 也会导致经济结构的调整, 解决该问题的办法是减少温室气体的排放。
9. D 水循环由蒸发、水汽输送、降水、地表径流、下渗、地下径流等环节组成, 拦蓄雨水影响了径流。





10. B 拦蓄雨水可避免水资源的白白流失,可将丰水期的水留到缺水时利用,因此它解决了水资源时间分布不均的矛盾。
11. C 由于该山地自然带分布中,北坡的分布界线较高,为向阳坡,即该山位于南半球;又由于该山自然带的基带为落叶阔叶林带,可知它位于温带地区,故C项正确。
12. B 我国是世界上典型的季风气候显著的国家,降水多由夏季风带来,但夏季风势力的强弱经常发生变化,从而导致我国降水量的多少发生明显的变化,进而出现水旱灾害。
13. C 一般来说,降水变率大的地方,发生水旱灾害的几率应越大;A、B、C、D四地中,C地的当年年雨量只有平均年雨量的20%,其变化幅度最大,因此水旱灾害发生几率也最大。
14. D 从图中可以看出,①类工厂投入构成中有41%的原料和17%的能源,其比重是三类工厂中最高的,运费低说明它离原料地较近,此外该工厂可能就在市场附近,因此工厂的运输费用较低。
15. B ②类工厂的科技投入比重大,为技术密集型工业,最适合分布在科技水平较高的高等院校和科研机构附近;③类工厂的工资投入比重较大,属劳动密集型工业;显然我国东部地区今后应大力发展技术密集型工业。
16. B 城市地租的高低与距市中心距离和交通通达度有关,图中甲处的地租偏高主要是因其交通条件优越。
17. B ②时人口增长过快,会制约经济的发展;③到⑤期间,人口自然增长率小于0,因此人口不断减少;④时期人口减少的速度较快,人口老龄化也是较为严重的人口问题。
18. D 制约环境人口容量的首要因素是资源而不是国土面积,合理容量应小于环境人口容量;一定历史阶段、一定范围内的环境人口容量有相对确定性,可估计出一个具体的数据。
19. C 题中的四项都是现代旅游的特点,但根据题中对工业旅游的解释可知,现代旅游并非局限于过去的度假观光、探亲访友等,呈现了内容多样性的趋势。
20. B 据图可知,甲是台湾岛、乙是马达加斯加岛,它们的东侧分别有台湾暖流和马达加斯加暖流流经,据经纬度信息可知,它们都在东半球,台湾岛位于马达加斯加岛的东北部,图上看起来这两地面积差不多,但实际上所跨的经纬度差别较大,台湾岛的面积远小于马达加斯加岛。
21. A 从图中河流向西流可知,这两个岛的地势都是东高西低;图中还显示,回归线穿过这两个岛,因此它们都有热带气候、都可能有机会看到太阳直射现象;根据图中的经纬度信息可知,台湾岛位于环太平洋火山地震带,而马达加斯加岛则不在。
22. D 根据图中的河流信息可知,④位于最下游地区,水分条件最好;根据图中等积



温线信息可知 ④的积温最高,热量条件最好。

23. B 我国草场主要分布在降水量小于 400 mm 的地方,新疆、西藏、内蒙古、青海是我国草场资源丰富的省区,它们是我国著名的四大牧区,但我国畜产品的生产是以农耕地畜牧业为主。
24. B 根据轮廓可知,甲是澳大利亚,该国牧羊业发达,被誉为“骑在羊背上的国家”;乙是巴西,它输出的热带农产品较多,但世界上输出农产品最多的国家是美国;丙是日本,北部有世界著名的北海道渔场;丁是德国,它位于欧洲的“十字路口”。
25. A 甲乙两国东南部地区自然条件优越,对外交通便利,是这两国城市集中分布的地区;乙国有世界最长的亚马孙河,它是一条外流河;丁国河流的航运价值高,但丙国河流短小且水流急,不利于航运;甲乙两国首都都是新建的政治中心,并不具备经济中心这一职能。
26. (1)高于 B 处位于海洋,受海陆热力性质差异影响,七月气温高于同纬度陆地;且 B 附近有(巴西)暖流经过。(3分)(2)巴拉那河主要流经热带草原气候区和亚热带季风性湿润气候区,降水量的季节变化大,使该河具有径流量季节变化显著的特点。(2分)(3)气候温和,草类茂盛,地广人稀,土地的租金低,距海港近,运输方便。(3分)
27. (1)A (2分)(2)12 海里 领海 200 专属经济区 保护(5分)(3)背斜顶部易受外力的侵蚀作用而形成谷地(1分)(4)海陆大循环 海水蒸发(2分)
28. (1)热带雨林破坏严重 土地荒漠化(2分)(2)光热不足 旱涝灾害频繁(2分)(3)混合农业 英(2分)(4)E(1分)(5)G 处资源贫乏,主要通过海运运进资源,而 F 处煤、铁、石油等资源丰富。(2分)
29. (1)向南(图略) 加利福尼亚寒流(2分)(2)硅谷 技术、交通、环境(2分)(3)小麦区 玉米带 地区生产专业化(3分)要因地制宜,充分利用当地的自然条件,要加快商品粮基地建设,进一步增大科技投入,加大农田基础设施建设,加强对中低产田的改造,国家政策要扶持粮食生产,调动农民种粮的积极性。(3分)
30. (1)E F A B(2分)(2)青海 河口(2分)(3)河流主要流经干旱区,降水量少而且没有支流流入,沿岸城市、工业用水和农业灌溉用水量大(2分)(4)郑州(1分)(5)经度 水分(2分)(6)水土流失植被的破坏。不合理的耕作制度,不合理的开矿。(4分)

【测试评价】

本套试卷是以高考地理要求的全部八本教材为对象、以 2006 年高考地理《考试大纲》为依据、以主干知识点为考查内容的一份综合性测试卷,比较注重对基础知识的考查,适当地兼顾考查能力,突出了地理学的图表语言,如涉及到了地球运动、等值线、区域地图等几乎是每年高考必考的内容,多数题目的解题信息是以图表的形式给出,具有较高的仿真性。



该卷最大的特色是基础性,突出了对基础知识的考查,适合即将进入高三第一轮复习的学生测试使用,通过测试可大体清楚自己对八本教材的掌握情况,诊断出自己对主干知识体系的掌握还存在哪些问题,以便更有针对性、更有实效性地对高三一轮复习。

本卷的难度系数约0.7,希望同学们在规定时间内独立完成,然后根据参考答案自行评分,结合下表明确自己目前属于哪个层次,从而为即将开始的高三复习提供指导。

附:

层次	得分	评价
A	>90	你取得了很好的成绩,相信你在前面两年的学习中,一定掌握了较好的学习方法、投入了比较多的精力,目前已具备非常扎实的基础知识,你已经在赛跑中取得了明显的优势,相信你会一如既往地努力学好这门功课,在今后的高三学习生活中,加强综合运用知识以及运用理论知识解决实际问题能力的训练,你一定会在高考中取得非常优异的成绩!
B	75-90	从你的得分来看,你掌握了较为扎实的基础知识,可以充满自信地进入高三生活,如果不出意外的话,你在高考中一定会取得不错的成绩,在今后的高三学习中,进一步加强对知识的理解和运用,最后的胜利一定会属于你。
C	60-74	你对前面两年的地理基础知识掌握得还不错,但从得分上看,你还有不小的提升空间,相信你在进入高三生活后,会进一步增强竞争的意识,更加注重基础知识的掌握和基本能力的提高,针对薄弱环节,多做些针对性的练习,相信你一定会取得成功的。
D	<60	虽然这次测试你没有取得理想的成绩,但不代表你会是高考的失败者。胜不骄、败不馁,请你认真分析一下这次没考好的原因,是不是还有一些基础知识没有掌握好?请放心,即将进入高三一轮复习了,这是一个新的开始,老师会带着你把所有的基础知识再重新复习一遍,配合老师的进度,自己再稍多花一点精力,你一定会大幅度提高自己成绩的。

