

高考总复习单元同步滚动测试卷

地理(一)

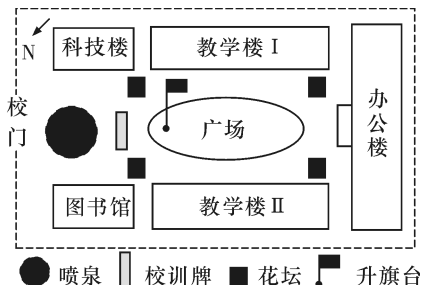
(地球和地图)

时间:90 分钟 总分:100 分

第 I 卷 选择题(共 50 分)

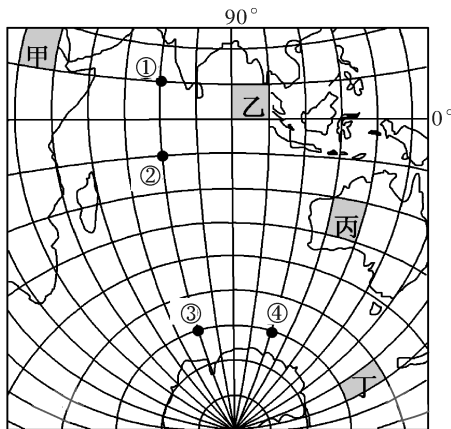
一、选择题(在每个小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的,每题 2 分,共 50 分)

小明在纸上绘制了他所在学校的平面图(学校长 500 m、宽 240 m)。每周一全校师生都会在广场上举行庄严的升旗(国旗与太阳同时升起)仪式。读图完成 1~2 题。



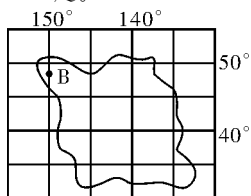
- 小明所在学校
 - 从广场向正西走可直达校门
 - 教学楼 I 位于教学楼 II 的北面
 - 喷泉位于办公楼的东北方向
 - 夏至日升旗时旗杆影子朝向校训牌
- 小明绘制该平面图时用的纸长 51.5 cm,宽 36.4 cm,其绘图时用的比例尺最可能为
 - 1 : 100
 - 1 : 1000
 - 1 : 10 000
 - 1 : 100 000

下图是世界某区域经纬网图,图中相邻两条经纬线的度数间隔都为 10° 。读图完成 3~4 题。

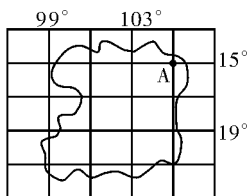


- 图中甲、乙、丙、丁四个区域实地面积最小的是
 - 甲
 - 乙
 - 丙
 - 丁
- 若①②间的距离、③④间的纬线长度分别为 L_1 、 L_2 则两者的大小关系是
 - $L_2 > L_1$
 - $L_1 = L_2$
 - $L_1 = 2L_2$
 - $L_1 > L_2$

假设甲、乙两图中各标注有一岛分别称为甲岛和乙岛，其位置与轮廓如下图所示。读图完成 5~6 题。



甲图



乙图

5. 关于两岛中 A、B 两点位置的叙述，正确的是
 - A. A 点位于 (15°N, 105°W)
 - B. B 点位于 (48°S, 150°W)
 - C. A 点位于 B 点的东南方
 - D. A 点位于 B 点的西南方
6. 关于甲、乙两岛的叙述，正确的是
 - A. 甲岛位于东半球
 - B. 乙岛位于太平洋
 - C. 乙岛面积比甲岛大
 - D. 乙图的比例尺比甲图大

在深圳的张先生与王先生要开车到 S 小区洽谈业务。图 1 和图 2 分别是张先生和王先生的车载导航屏幕截图。读图完成 7~8 题。

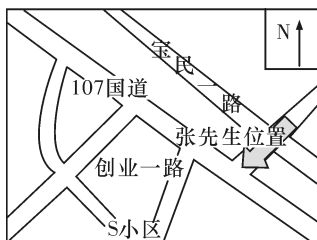


图1

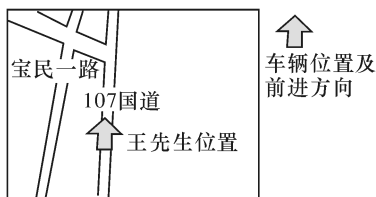
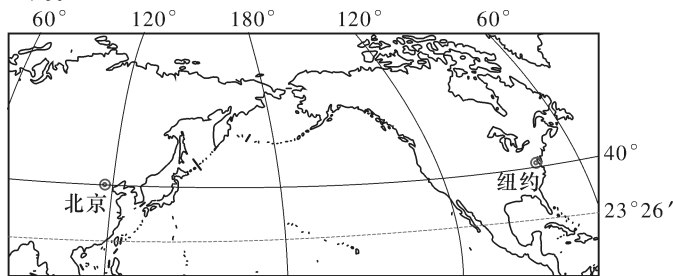


图2

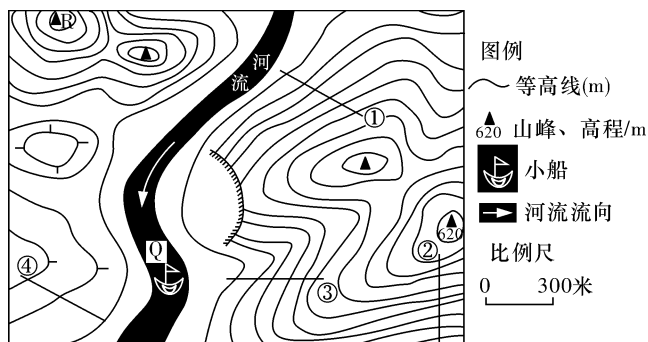
7. 如果张先生的导航屏幕为 7 英寸 (1 英寸约等于 2.54 厘米)，王先生的导航屏幕为 5 英寸，且屏幕截图对应的实际面积相同，则下列说法正确的是
 - A. 两车以相同的速度行驶时，张先生的导航屏幕上显示位置的光标箭头移动速度快
 - B. 张先生的导航屏幕比例尺小，王先生的导航屏幕比例尺大
 - C. 两个导航屏幕上显示位置的光标箭头移动速度相同时，张先生的车速快
 - D. 两个导航屏幕上显示位置的光标箭头移动速度相同时，两车行驶速度相同
8. 张先生的车载导航屏幕上的 N 代表正北方向，根据图 1 和图 2 信息，可以知道王先生的行驶方向是
 - A. 自北向南
 - B. 自南向北
 - C. 自西北向东南
 - D. 自东北向西南

中国将建烟台到大连的海底真空超级高铁，最高时速达 1000 千米，超越美国，成为世界高铁第一。真空管道运输技术是超级高铁在真空管道中运行，车厢像一个胶囊，被放置于几乎没有摩擦力的真空管道中，像炮弹一样被发射至目的地。读图完成 9~10 题。



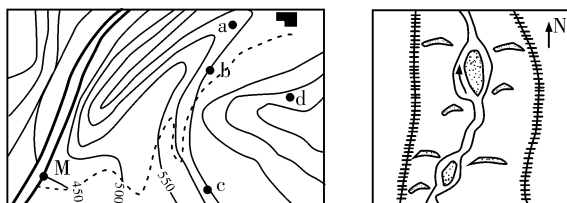
9. 真空管道超级高铁在理想情况下最高可以达到时速 6500 千米,以此速度,从北京(116°E)到纽约(75°W)估计需要约($\cos 40^\circ \approx 0.8$)
- A. 半小时 B. 2 小时 C. 4 小时 D. 6 小时
10. 一架飞机从北京飞往纽约,最适宜的飞行路径是
- A. 一直向东飞 B. 一直向西飞
- C. 先向东北后向东南 D. 先向西北后向西南

下图为我国东南丘陵某小区域等高线地形图,图中等高距为 50 米,小船上的桅杆顶端 Q 与水面高差为 10 米。读图完成 11~12 题。



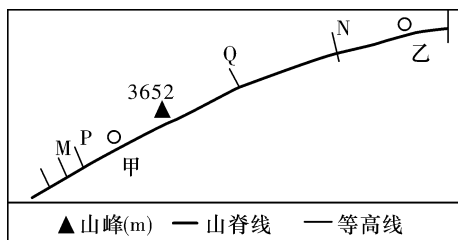
11. 理论上,R、Q 两点的高差最小值、最大值分别最接近
- A. 351 米 429 米 B. 341 米 429 米
- C. 351 米 439 米 D. 341 米 439 米
12. ①、②、③、④ 四地段中,平均坡度最大的为
- A. ① B. ② C. ③ D. ④

甲、乙两所学校的同学在地理老师的带领下进行野外考察,甲学校的同学对附近山区公路的交通流量进行调查,乙学校的同学考察附近河谷的风积沙丘地貌。读图完成 13~14 题。



13. 甲学校的同学在 a、b、c、d 四个地点中,能目测到公路上经过 M 处车辆的是
- A. a B. b C. c D. d
14. 乙学校的同学根据河谷沙丘形态判断该段河谷盛行
- A. 偏东风 B. 偏西风 C. 偏北风 D. 偏南风

下图为某山地山脊线图,图中的等高距为 100 m,图中山峰为该区域最高峰。读图完成 15~16 题。



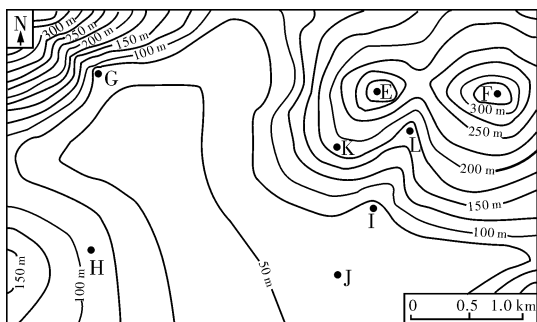
15. 关于图中 M、N、P、Q 四线数值的判断, 正确的是

- A. P、Q 一定相等
B. M、N 一定相等
C. P、M 一定相等
D. Q、N 一定相等

16. 甲、乙两地的相对高度不可能是

- A. 328 m B. 228 m C. 128 m D. 28 m

下图是某丘陵区域的地形图,等高线密集表明坡度较大、地势较陡;等高线稀疏表明坡度较小、地势较缓。东部丘陵的森林曾遭受过度采伐。读图完成 17~19 题。



17. 关于该区域的地形, 下列说法正确的是

- A. 图中 E 处低于 F 处
B. 图中 G 处高于 H 处
C. 图中 E 处海拔高度大于 300 米
D. 由 E 处到 F 处地势逐渐上升

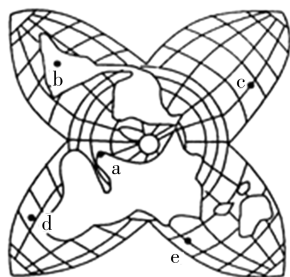
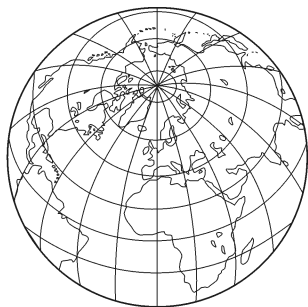
18. 该区域遭遇较强降雨时,东侧的 J 处很快流下浑浊的径流,而西侧的 G 处则过一段时间才流下相对清澈的径流,造成这种差别的主要原因是两处所在的小流域

- A. 岩性不同
B. 海拔高度不同
C. 坡度不同
D. 植被覆盖率不同

19. 土地利用方式与地形坡度等因素密切相关,下列四处最适宜种植农作物的是

- A. E 处 B. J 处 C. K 处 D. L 处

下左图为陆地相对集中的“陆半球”,右图为地球星瓣图,左图中心即右图中 a 为“陆半球”的极点($38^{\circ}\text{N}, 0^{\circ}$)。读图回答 20~23 题。



20. 与“陆半球”对应的“水半球”的极点应是右图中的

- A. b 点 B. c 点 C. d 点 D. e 点

21. “水半球”的极点位于

- A. 北半球、东半球 B. 北半球、西半球
C. 南半球、东半球 D. 南半球、西半球

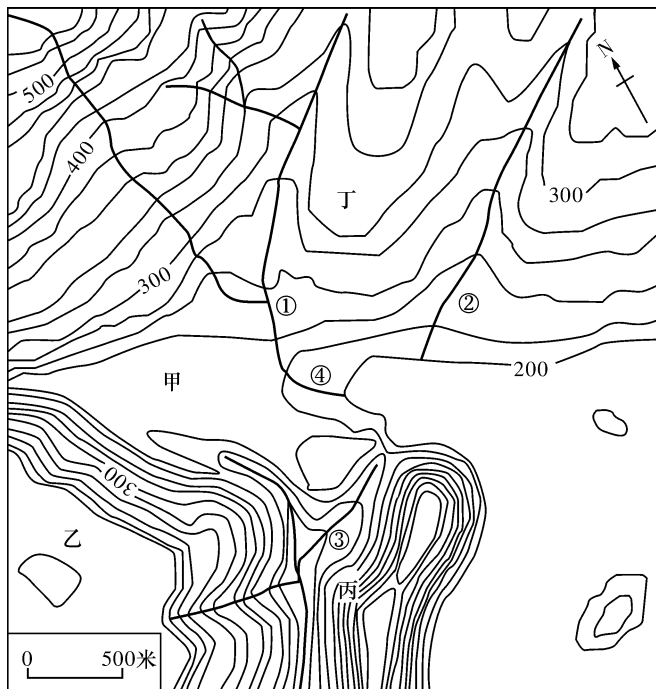
22. 赤道上位于“陆半球”且位于西半球的经度范围是

- A. 经度 0° 向西至 20°W B. 20°W 向西至 90°W
C. 90°W 向东至 90°E D. 20°W 向东至 90°E

23. 依据图,长沙市位于

- ①a点的东南方向 ②b点的西北方向 ③d点的东北方向 ④e点的西北方向
A. ①③ B. ②④ C. ①② D. ③④

下图是亚热带欧亚大陆东部某地等高线分布图(单位:m)。读图回答 24~25 题。



24. 图示区域内不宜开展的旅游项目是

- A. 顺水漂流 B. 沿湖垂钓 C. 云海日出 D. 临水登山

25. 仅从海拔因素考虑, 图示区域温差最大可能为

- A. 2.3°C B. 3°C C. 1.2°C D. 2.5°C

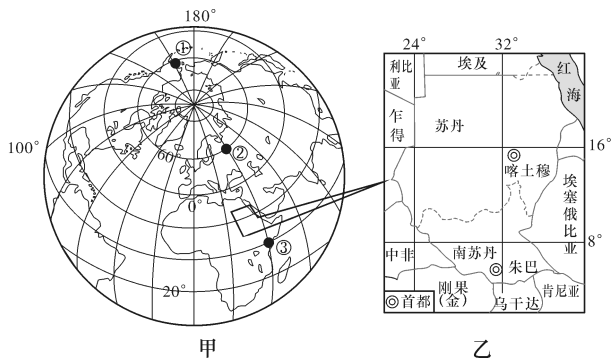
第 I 卷答题卡

[illegible]

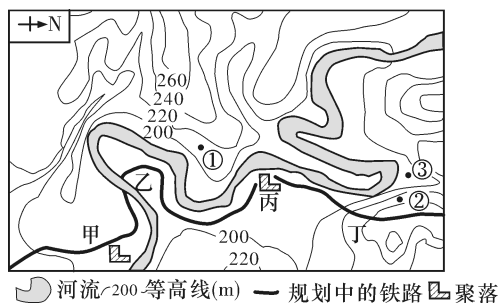
第Ⅱ卷 非选择题(共 50 分)

二、非选择题(共4小题,共50分)

26. 南苏丹共和国是从苏丹分离成立的世界最新的国家。读图回答下列问题。(10 分)



- (1) 南苏丹首都位于北京(40°N, 116°E)的 _____ 方向。(2分)
- (2) 若一架飞机沿最短飞行路线从②地飞往①地, 其飞行方向是 _____。(2分)
- (3) 某考察队员从①地出发, 先向北走 110 千米, 接着向东走了 100 千米, 再向南走 100 千米, 最后向西走 100 千米, 则终点位于出发点的 _____ 方向。(2分)
- (4) 甲、乙两幅图相比较, 比例尺较大的是图 _____; 若图甲中②地和③地的图上距离为 2.22 厘米, 则图甲的比例尺约为 _____。(4分)
27. 下图为我国华北地区某区域图。读图回答下列问题。(16分)

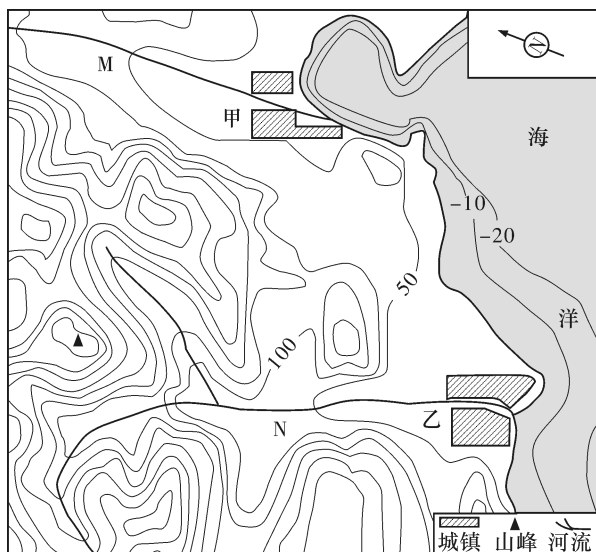


- (1) 试判断图中河流的流向并说明判断依据。(3分)
- (2) 图中规划中的铁路布局是否合理? 若有不合理之处, 请说明理由。(7分)
- (3) 某学校地理学习小组在该区域进行野外考察, 发现①地的植被比②地的植被茂密高大, 其原因可能是什么?(3分)

(4)该地理学习小组晚上计划在③地露营。请你分析是否合理,并说明理由。(3分)

28. 下图为某学校地理研究性学习小组调查、搜集的我国东南沿海某区域的相关材料。阅读材料并结合所学知识,回答下列问题。(12分)

材料一 下图为该区域等高线(单位:m)地形图。



材料二 下表示意该区域农村土地利用构成(%)变化。

年份	耕地	林地	草坡、草山	湖泊	其他
1977	45.2	4	8	2	40.8
2007	30.8	14	20.3	10.8	24.1

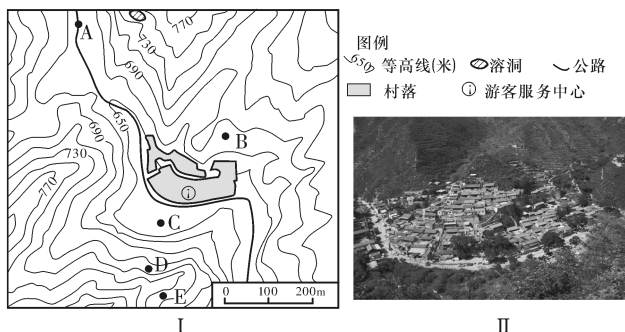
(1)在 M、N 两条河流中,哪一条更适合开展竞速漂流活动? 并简述其原因。(3分)

(2)在甲、乙两城镇中,哪一个更适合建海港? 并简要分析其建港的有利条件。
(3分)

(3)根据图示内容,简要描述该区域的地形特征。(6分)

29. 下图为我国华北某区域等高线地形图。读图回答下列问题。(12分)

某游客从游客服务中心出发,沿公路步行至 A 处观看山腰处的溶洞。



(1) 说出该游客行进的方向,估算其步行距离及 A 地到溶洞之间的相对高度。(3分)

图 II 为游客拍摄的村落照片。村落前面被一道弓形墙围绕,中部被一条弧形大墙分为上下两部分,放眼望去,呈现独特的元宝形态。

(2) 推测游客的拍摄地点位于图 I 中 B、C、D、E 中的哪一处,并说明判断的理由。(5分)

该村落堪称山区院落民居的典范。村中保留了大量明清时期的院落,这些院落小巧精致,组织紧凑。院落形状以四合院为主,多坐北朝南,院中屋舍在南面设置窗户,其他三面设置砖墙。村中建筑整体筑于山坡之上,由南向北层层抬高。村中道路则依山势修建,虽算不得宽阔,倒也平展。以当地盛产的青石和紫石铺就,寓意“平步青云”“紫气东来”。

(3) 分析该村落建筑特色形成的自然地理原因。(4分)

高考总复习单元同步滚动测试卷 地理(二)

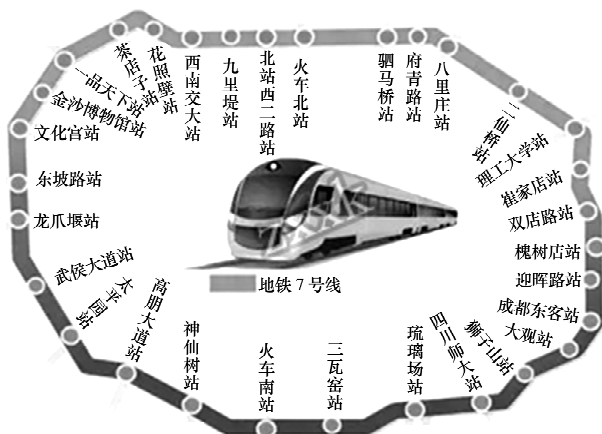
(宇宙中的地球)

时间:90 分钟 总分:100 分

第 I 卷 选择题(共 50 分)

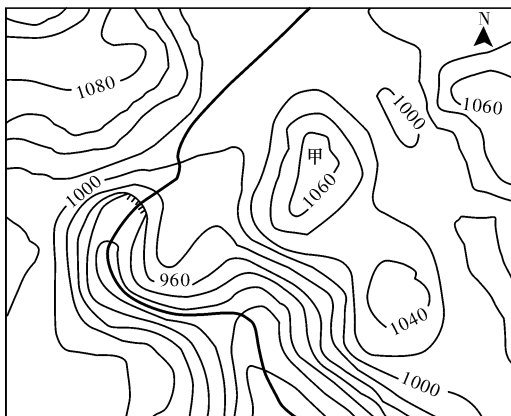
一、选择题(在每个小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的,每题 2 分,共 50 分)

2018 年 9 月 2 日,四川成都天气晴朗。被四川师大汉语言文学系录取的小明同学赶去学校报到。下图为“成都地铁 7 号线线路图”。读图回答 1~2 题。



- 小明从火车北站乘坐地铁 7 号线内环线(图中顺时针方向)前往学校。到站前听到地铁语音提示“四川师大站到了,乘客请从左边门下车……”出地铁车门,小明面向东南方向。此时,地铁运行的方向是
 - 自东向西
 - 自西向东
 - 自西北向东南
 - 自东北向西南
- 小明于 12:00 来到四川师大南门外,此时他所见的现象可信的是
 - 他的人身影正对着校门
 - 太阳位置位于他的头顶
 - 打伞的人大多把伞向东南方向倾斜
 - 气温达到当日最高,且天空万里无云

读我国西南某地等高线地形图(单位:m),回答 3~4 题。



3. 图示地区

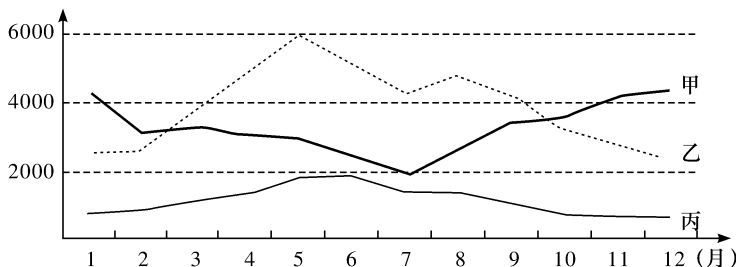
- A. 最低处海拔不足 900 m
B. 地形类型以丘陵为主
C. 总体地势南高北低
D. 河流两岸的坡度平缓

4. 图中瀑布

- A. 落差最大可达 80 m 以上
B. 在甲处观赏有“遥看瀑布挂前川”的效果
C. 形成与流水侵蚀作用密切相关
D. 为保证水量稳定上游水库需在夏季放水

下图中甲、乙、丙示意北京市某中学教学楼楼顶水平面、南墙、北墙单位面积接受太阳辐射量的年变化。读图完成 5~6 题。

太阳辐射量($\text{MJ} \cdot \text{m}^{-2}$)



5. 图中的甲、乙、丙依次代表

- A. 北墙 水平面 南墙
B. 水平面 北墙 南墙
C. 南墙 水平面 北墙
D. 水平面 南墙 北墙

6. 乙各月太阳辐射量差异及其主要影响因素是

- A. 5 月太阳辐射量多于 7 月, 大气环流
B. 5 月太阳辐射量多于 7 月, 纬度位置
C. 7 月太阳辐射量少于 8 月, 太阳高度
D. 7 月太阳辐射量少于 8 月, 白昼长短

美国航空航天局(NASA)于 2018 年 10 月 30 日宣布, 在进行了九年的深空探测之后, 开普勒太空望远镜终于结束了它的任务, 进入“退休”状态。2018 年 4 月 18 日发射升空的凌日系外行星巡天卫星(Transiting Exoplanet Survey Satellite, 简称 TESS)将接过它的接力棒, 继续对邻近地球的约 20 万颗最亮和最近的恒星进行扫描, 研究围绕它们运行的行星。TESS 不负众望, 在传回的第一批测试影像中, 就捕捉到了 6 月份新发现的彗星“C/2018N1”环绕太阳运行的轨迹。据此完成 7~9 题。

7. 彗星“C/2018N1”不属于以下哪一级天体系统

- A. 太阳系
B. 银河系
C. 总星系
D. 地月系

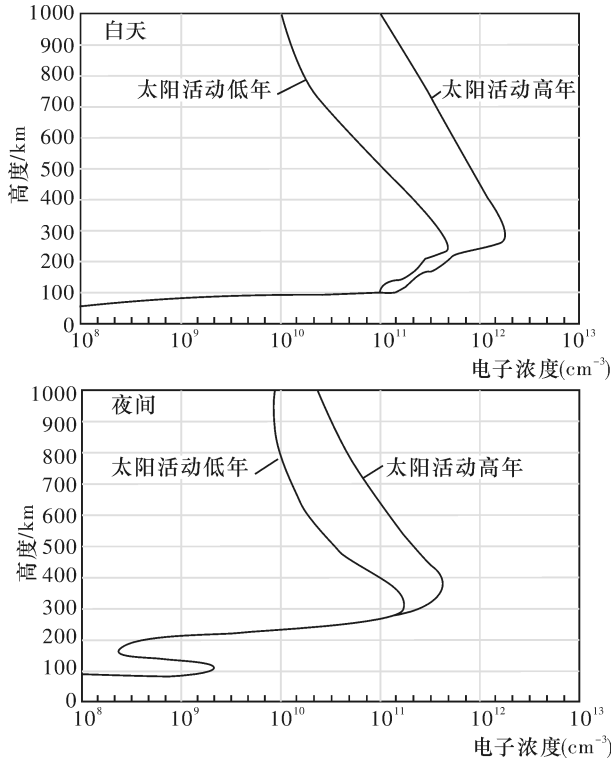
8. 若 TESS 发现的某行星可能存在外星生命, 那么它可能适宜生命生存的主要依据是

- A. 可能有液态水
B. 质量与地球接近
C. 自转周期与地球接近
D. 表面有厚厚的大气层

9. TESS 在运行过程中可能会受到来自太阳的干扰。可能对它产生干扰的太阳活动类型及其产生的圈层是

- A. 黑子 色球层
B. 太阳风 光球层
C. 耀斑 色球层
D. 耀斑 日冕层

读图回答 10~11 题。



10. 读图,有关描述太阳活动与昼夜电离层电子浓度的高度分布特征,正确的是
- A. 电离层电子浓度最高值出现的高度,白天高于夜间
 - B. 电离层电子浓度,太阳活动强年要大于太阳活动弱年
 - C. 白天,100 千米处高空电离层电子浓度在 10^{11} cm^{-3} 以上
 - D. 100~200 千米处高空电离层电子浓度随高度上升而增大
11. 美国东部时间 2009 年 9 月 7 日 13 时 40 分,包括美国在内的地球朝向太阳的一面的所有地区,高频无线电通信几乎全部中断,造成这一现象的主要原因是
- A. 太阳耀斑爆发引起地球大气层的电离层扰动
 - B. 地球大气层中的臭氧层空洞扩大使太阳辐射增强
 - C. 太阳黑子增多造成地球磁场紊乱
 - D. 太阳等天体对地球引力加强

下面两幅图均示意地球表面,其中图 2 所示区域取自图 1 中阴影所示部分。图 2 所示区域在北半球,弧线 a 为纬线,Q、P 两点的经度差为 90° ;弧线 b 为晨昏线,M 点为 b 线上纬度最高点。读图回答 12~14 题。

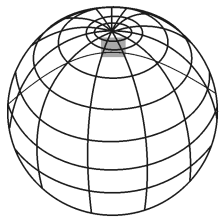


图1

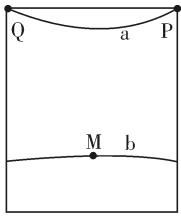
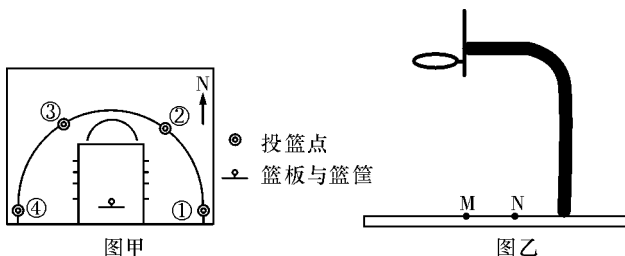


图2

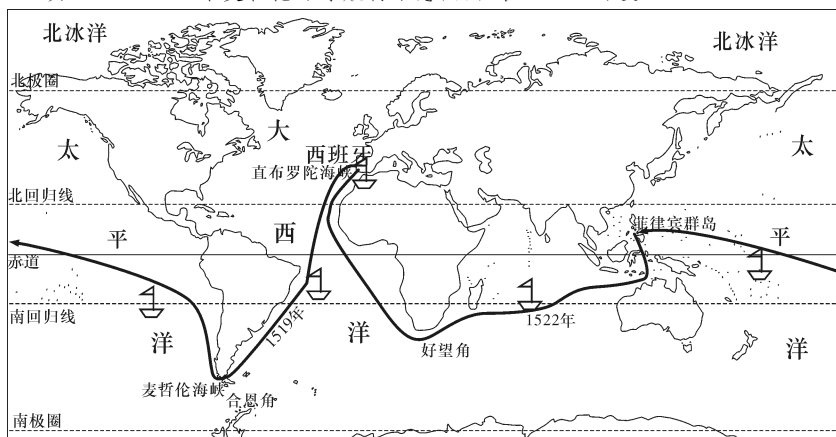
12. 若此时南极附近是极昼, P 点所在经线的地方时是
A. 5 时 B. 15 时 C. 9 时 D. 19 时
13. 若此时为 7 月份, 图中 M 点的纬度数可能为
A. 55°N B. 65°N C. 75°N D. 85°N
14. 若 Q 地的经度为 0°, 此时正是北京日出。这个季节
A. 洛杉矶地区森林火险等级最高 B. 长城沿线枫叶正红
C. 清明时节雨纷纷 D. 南极地区科考繁忙

下图为海口市某高中室外篮球场, 图甲为某同学经常练习投篮的球场及投篮点示意图, 图乙为该球场篮板侧视图, M、N 分别为某日及半月后地方时 12:00 篮板上沿在球场的投影。读图完成 15~16 题。



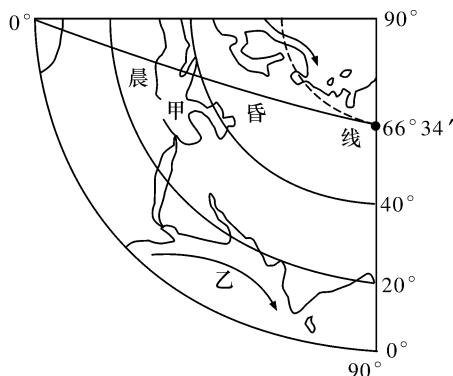
15. 仅从面光投篮会降低投篮命中率角度考虑, 该同学在早上 6:00 投篮命中率最低的地点可能是
A. ① B. ② C. ③ D. ④
16. 篮板上沿投影从 N 到 M 移动的节气最可能为
A. 春分—立夏 B. 立夏—夏至
C. 夏至—小暑 D. 立秋—秋分

读 1519—1522 年麦哲伦环球航行示意图, 回答 17~18 题。



17. 自船队从西班牙出发(1519 年 9 月)到南美洲南端(1520 年 10 月)期间
A. 船上测得正午太阳高度先增大再减小又变大
B. 地球公转速度先变快再变慢又变快
C. 太阳直射点先向南移再向北移
D. 船队经过地点地球自转速度一直不变
18. 麦哲伦环球航行船队用了 3 年时间, 1522 年回到西班牙, 据航海日志逐日记录为 7 月 9 日周四, 可上岸当地人却说是 7 月 10 日。下列说法正确的是
A. 船上白昼比西班牙的白昼略长
B. 船上白昼比西班牙的白昼略短
C. 越过日界线应该减 1 天而西班牙人没有减
D. 逆地球自转方向航行造成的假象

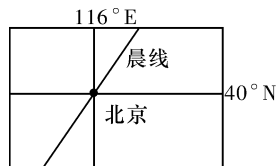
晨昏线或晨昏圈，是地球上昼半球和夜半球之间的分界线，是地球上的大圆。二分日时与经线重合，全球昼夜等长；二至日时，全球昼夜长短差值最大；由于大气散射作用等，它实际上比大圆略小。下图是以极点为中心半球图的一部分，箭头表示洋流的流向。读图完成 19~21 题。



19. 此时，北京时间最有可能是
A. 2 时 B. 12 时 C. 14 时 D. 20 时
20. 图示晨昏线
A. 呈西北—东南走向
B. 属于晨线
C. 在地面上不断移动，其周期为 1 个恒星日
D. 实际位置要偏向东南

21. 图示时期
A. 乙地的白昼比甲地长 B. 甲海域沿岸地区森林火险等级高
C. 巴西高原正值雨季 D. 长江口附近海水盐度处于高值期

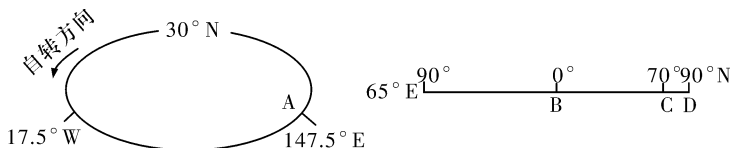
2018 年元旦北京时间 7:40 北京迎来了新年的第一缕曙光。读图完成 22~23 题。



22. 此时，已进入 2018 年的区域约占全球面积的
A. 近 1/3 B. 近 1/2 C. 近 2/3 D. 近 3/4

23. 据此推断当天北京时间的日落时间应为
A. 16:04 B. 16:20 C. 16:36 D. 16:52

下图为 30°N 纬线圈和 65°E 经线，其中 30°N 纬线上由 17.5°W 向东到 147.5°E 为夜半球，同时 65°E 经线上只有 CD 段处于昼半球。读图回答 24~25 题。



24. 图示时刻，太阳直射点的地理坐标是
A. 20°S, 65°E B. 20°N, 65°E
C. 20°N, 115°W D. 20°S, 115°W
25. 若该日一架飞机在 A 地日出时起飞，飞往 B 地降落，途中飞行员始终看到“旭日东升”的景象，则飞机的飞行方向和飞行时间分别是
A. 西南方向，5.5 小时 B. 西南方向，6 小时
C. 东南方向，5.5 小时 D. 东南方向，6 小时

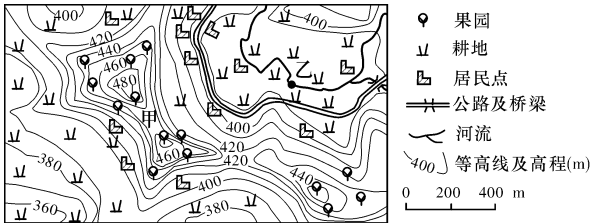
第Ⅰ卷答题卡

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

第Ⅱ卷 非选择题(共 50 分)

二、非选择题(共 4 小题,共 50 分)

26. 下图为某地等高线图,下表是该地气候资料。读图表回答下列问题。(14 分)



(1)指出甲地地形部位名称,并说出该地区的地形类型及判断理由。(3 分)

(2)描述该地区气温的季节特征。(3 分)

(3)判读乙点处河流的流向。(1 分)

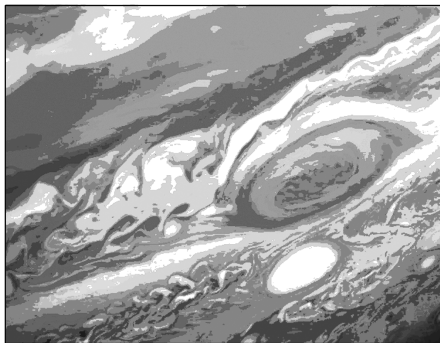
(4)该地计划在图幅所示东北部修建水库,水库最大蓄水量时水面高程不超过 390 米。你是否赞成在该地修建水库? 请依据图表信息说明理由。(7 分)

27. 阅读材料,回答问题。(12 分)

材料一 北京时间 2017 年 12 月 20 日,美国国家航空航天局(NASA)的“朱诺”号木星无人探测器对著名的木星风暴漩涡,也就是俗称的“大红斑”进行了数据收集与分析。最终确定,这一巨大风暴的“根部”竟然深深“植入”了木星内部,其

深度达到了地球海洋深度的 50 倍至 100 倍。美国宇航局“朱诺”号木星探测器于当地时间 2011 年 8 月 5 日 12 时 25 分从佛罗里达州卡纳维拉尔角发射升空，踏上远征木星之旅。

材料二 木星是太阳系八颗行星中体积和质量最大、自转最快的行星。木星并不是正球形的，而是两极稍扁、赤道略鼓。木星主要由氢和氦组成。



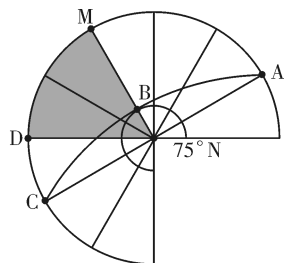
(1)“朱诺”号木星探测器使用太阳能作为能源，但木星上太阳辐射能相对较弱。

为了保证“朱诺”号上的能源供应，应采取何种措施？(2 分)

(2)简述木星有哪些条件有利于生物生存？有哪些条件不利于生物生存？(4 分)

(3)美国为什么选择在佛罗里达州建航天发射基地？(6 分)

28. 右图为“以北极点为中心的俯视图”。 $\widehat{ABC}$ 上太阳高度为 0° , B 点为 $\widehat{ABC}$ 与纬线的切点。图中阴影部分日期与全球其他地区日期不同。读图完成下列问题。(16 分)



(1)从 B 点沿最短距离到 A 点的行进方向是_____。

图示时刻国际标准时间是_____。(4 分)

(2)该日太阳直射点的地理坐标是_____，该日深圳(22°N)的正午太阳高度是_____，并说明该日全球正午太阳高度随纬度的分布规律。(6 分)

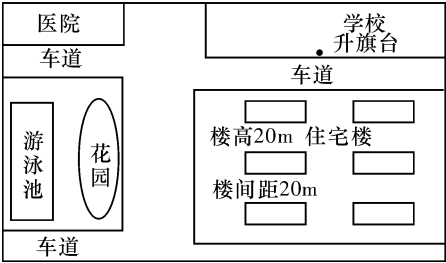
- (3)该日北半球的昼夜长短状况是_____。(2分)
- (4)判断赤道上处于黑夜且位于东半球的经度范围。(2分)

- (5)当B点的纬度逐渐变大时,判断太阳直射点移动方向及亚洲高压的势力变化。(2分)

29. 阅读图文材料,回答下列问题。(8分)

玫瑰花园是我国某城市(36.5°N)一所欧美式集商业和住宅于一体的高档小区,小区环境优美、豪华典雅,是当地居民的理想居所,然而业主们入住不久,底层住户便因采光条件不好把开发商告上法庭。(tan 30°=0.577)

玫瑰花园小区分布平面图



- (1)该小区底层住户因采光条件不好将开发商告上法庭,请你用所学知识为住户们拿出有力的证据。(2分)
- (2)经法院调解,开发商可采用两种方式解决该问题:一是降低前楼的高度;二是采用楼体平移技术,将楼间距加大。请问:
- ①如果采用降低前楼高度方案解决,开发商至少要把前楼降低多少米?
 - ②如果采用平移技术,楼间距至少应加大多少米?(2分)
- (3)为了降低楼盘开发的土地成本,减少上述材料中的纠纷,你认为开发商更乐意在我国北方开发楼群,还是在南方,为什么?(4分)

高考总复习单元同步滚动测试卷

地理(三)

(自然环境中的物质运动与能量交换)

时间:90 分钟 总分:100 分

第 I 卷 选择题(共 50 分)

一、选择题(在每个小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的,每题 2 分,共 50 分)

下图 1 为我国某地(40°N , 112°E)南坡的植树造林整地模式示意图,图 2 为沿图 1 中 PM 一线所作的剖面图。该模式是先在山坡上沿等高线挖沟,将沟内挖出的底土在沟前培埂(图 2 中 A 处),再用沟上沿的活土回填到沟的下方(图 2 中 B 处),最后在内斜坡一侧(图 2 中 C 坡)栽种小树苗。读图完成 1~3 题。(注:6 月 22 日, 40°N 昼长约为 15 小时)

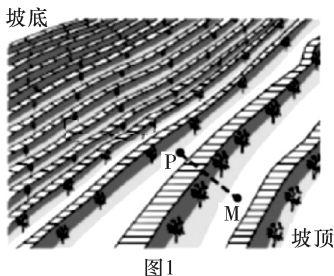


图1

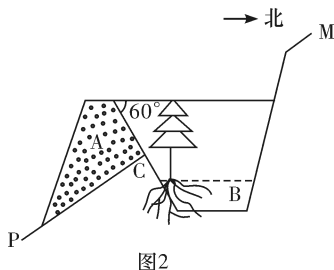


图2

1. 图 2 中 A 埂的作用是
A. 改变沟内光照
B. 拦蓄地表径流
C. 升高沟内温度
D. 增加地表粗糙度
2. 一年中正午时分,图 2 中沟内小树苗能全部被阳光照射的时间约为
A. 60 天
B. 100 天
C. 180 天
D. 340 天
3. 6 月 22 日,图 2 中沟内小树苗全部能照射到阳光的时间约为
A. 1 小时
B. 2 小时
C. 3 小时
D. 4 小时

随着国内光伏补助政策的陆续发布,百兆级别的光伏电站逐步建立发展,但它的占地面积非常大。下图为某地光伏电站景观图。读图完成 4~5 题。

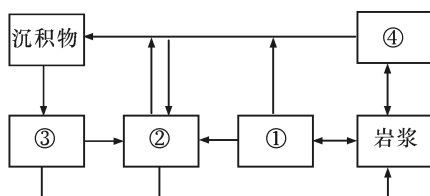


4. 政策鼓励建设大规模百兆级别光伏电站的主要原因是太阳能
①资源丰富 ②开发成本低 ③清洁可再生 ④利用率高
A. ①②
B. ③④
C. ①③
D. ②④
5. 下列地区中,最适宜建设大规模光伏电站的是
A. 内蒙古高原
B. 四川盆地
C. 浙闽丘陵
D. 华北平原

台湾东部的太鲁阁峡谷是世界上规模最大的大理岩峡谷。图甲为太鲁阁峡谷景观,图乙为岩石圈物质循环示意简图。读图完成6~7题。



图甲



图乙

6. 太鲁阁峡谷形成的主要原因是

A. 流水侵蚀

B. 变质作用

C. 板块张裂

D. 风力侵蚀

7. 太鲁阁山体岩石类型属于图乙中的

A. ①

B. ②

C. ③

D. ④

冰岛是坐落在北大西洋中脊上的一个岛屿。组成冰岛的岩石都是岩浆岩,仅从地表看,冰岛似乎完全由火山喷发形成。然而,地质学家在冰岛的大西洋中脊上发现了古老的火山岩,测年数据表明其年龄值达 1300 万年,如果按照板块构造学说,那么大西洋中脊上的火山岩都应该是火山新喷发出来的,年龄值应该为零(或没有)。同时,有人认为冰岛应该是从遥远的南方漂移过来的,并提供了一些相关证据。据此完成 8~9 题。

8. 根据板块构造学说可知冰岛

A. 是从西南方向漂移过来的

B. 位于板块碰撞挤压形成的大西洋中脊上

C. 位于板块张裂处, 由火山喷发而成

D. 是由被西南风吹来的火山喷发物沉积形成

9. 有人认为冰岛应该是从遥远的南方漂移过来的, 下列最可能成为此观点证据的是

A. 大西洋中脊上的巨大断层

B. 位于板块张裂边界处

C. 厚达 300 米的深海沉积物

D. 亚热带和温带的古植物及其孢粉沉积

纳木错是西藏第二大湖泊。某年8月某科研小组在纳木错进行了为期12天的湖陆风观测(观测点位置如图1),但仅在12日、13日获得连续观测资料。图2为13日某时统计的风向随高度变化图。读图完成10~11题。

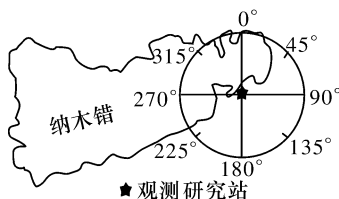


图1

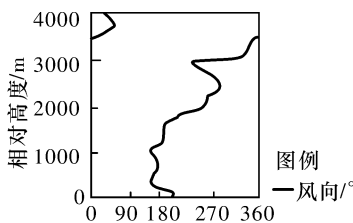


图2

10. 影响该科研小组进行湖陆风观测的主要因素是

- A. 交通不便
B. 地质灾害多发
C. 天气多变
D. 牧业活动干扰

11. 图 2 中风向随高度变化情况的大致时间可能是

- A. 2:00
C. 14:00
- B. 8:00
D. 17:00

2018年中央气象台某次预报:8月9日,东北、华北高温减弱,而黄淮到江南一带下周将持续高温、高湿天气。据此完成12~13题。

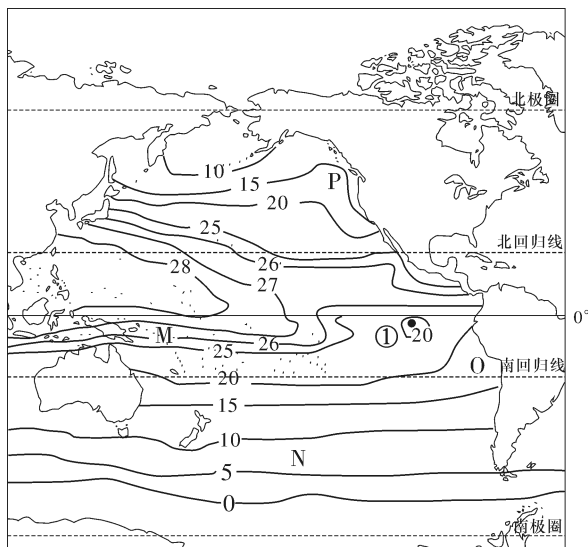
12. 东北、华北高温减弱的原因,最可能是

- A. 冷空气入侵
B. 副热带高气压带控制
C. 多日雷阵雨天气
D. 植被光合作用

13. 黄淮到江南一带将持续高温、高湿天气的原因是

- A. 梅雨季节, 天气湿热
B. 副热带高压影响, 天气晴朗
C. 极地高压, 来自海洋
D. 台风影响时间较长

下图为8月份(北半球海洋水温最高月)太平洋表层海水温度等值线(单位:℃)分布示意图。读图完成14~15题。

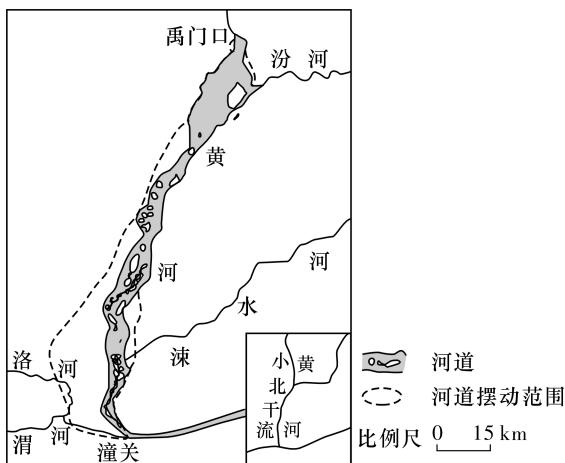


14. 下列描述正确的是

- A. M 处寒暖流交汇,等温线密集
B. N 处受西风漂流影响,等温线与纬线平行
C. P 处受寒流影响,等温线向北凸出
D. O 处受上升流的影响,形成大型渔场

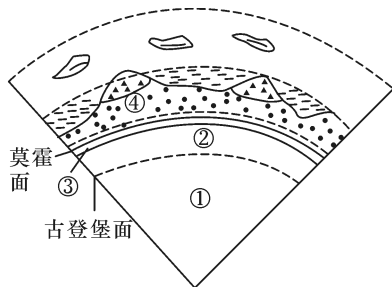
15. 据图中等温线和相关知识,判断下列说法正确的是

- A. 南半球高低纬度间温差比北半球的小
B. 若 M 处表层水温明显高于①处的, 则出现厄尔尼诺现象
C. 北半球等温线较南半球的平直是受海陆分布的影响
D. 中低纬地区大陆东部海水水温比大陆西部海水水温高



21. 黄河小北干流为堆积性游荡河道,是因为该河段河流
- A. 流量大、含沙量季节变化小 B. 流量大、含沙量季节变化大
- C. 含沙量大、流量季节变化小 D. 含沙量大、流量季节变化大
22. 黄河小北干流河道中段摆动范围较小的主要影响因素有
- ①河水流量 ②支流汇入 ③沿岸地貌 ④两岸岩性
- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④
23. 渭河是黄河最大的支流,流量和含沙量均较大。在主汛期,渭河的洪峰导致黄河小北干流
- A. 含沙量剧增,摆幅增大 B. 水量增大,流速加快
- C. 水位上升,淤积增强 D. 侵蚀加强,河床加深

从2018年5月3日开始,美国夏威夷群岛的基拉韦厄火山开始喷发,不断喷出灰烬、熔岩和大量气体。基拉韦厄火山位于夏威夷群岛的大岛东南部,是世界上非常活跃的火山之一。5日上午,夏威夷基拉韦厄火山附近先是发生了5.4级地震,后又发生了一次6.9级地震,震源深度仅为10千米。据此完成24~25题。



24. 基拉韦厄火山喷出的灰烬、熔岩和大量气体来自右图中的
- A. ① B. ② C. ③ D. ④
25. 此次的火山伴随的地震震源深度为10千米,震源位于上图的
- A. ① B. ② C. ③ D. ④

第 I 卷答题卡

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

第 II 卷 非选择题(共 50 分)

二、非选择题(共 4 小题,共 50 分)

26. 阅读图文材料,回答下列问题。(12 分)

图 1 为太阳直射点在地球上的移动轨迹图,图 2 为欧洲、非洲局部某时刻气压场分布图。

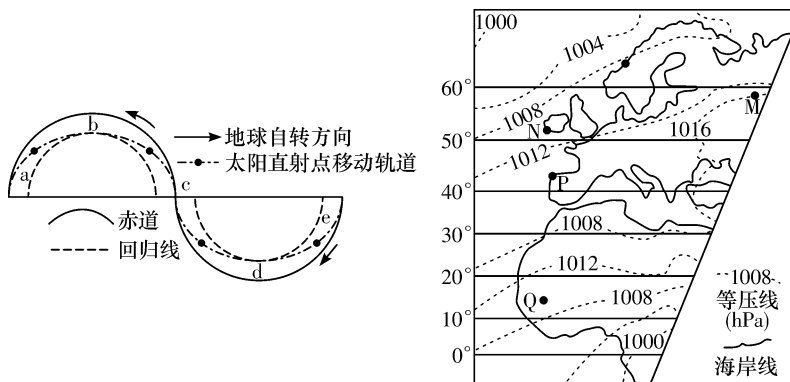


图 1

图 2

(1)若图 2 所示气压形势在这一季节属于常态,则此时太阳直射点位于图 1 a、b、c、d 四段中的_____段,说出判断理由。(2 分)

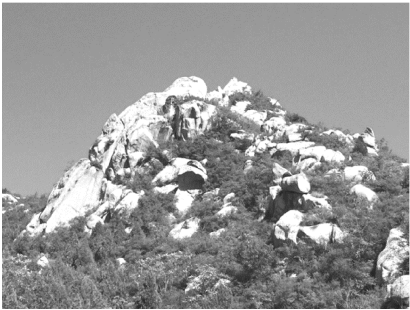
(2)比较图 2 中 M、N、Q 三地,当太阳直射点位于图 1 中 b 段时的昼长和正午太阳高度角。(2 分)

(3)比较 N、M 两地该季节气温特点,并分析其主要原因。(4 分)

(4)概括 Q 地此时植被景观的主要特征,并说出其原因。(4 分)

27. 读图文材料,回答下列问题。(12分)

北京市海淀区凤凰岭自然风景区是典型的花岗岩地貌,最高海拔1250米,奇山、怪石、林海……为其奇妙的天然景观,享有“京西小黄山”之美誉。



(1)列举凤凰岭地貌形成的主要内外力作用。(4分)

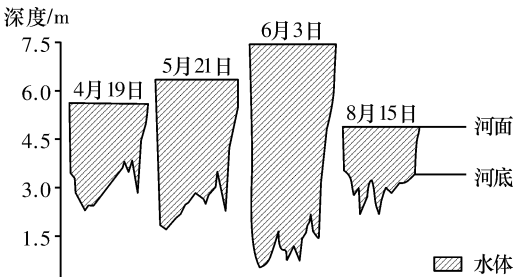
(2)简述凤凰岭风景区地貌形成的过程。(4分)

黄山位于安徽省南部,主峰莲花峰海拔1864米,也有典型的花岗岩地貌。黄山植物垂直分带明显,还保存有高山沼泽和高山草甸各一处,森林覆盖率为56%。

(3)与凤凰岭相比,分析黄山植被更丰富的原因。(4分)

28. (2019 全国卷Ⅲ)阅读图文材料,完成下列要求。(14分)

某河发源于美国内陆高山,河流上游河段受季节性融雪和大气降水补给。7月后主要受降水补给,降水多为暴雨。该河段流量和含沙量年内变化大,但河面宽度变化不明显。右图示意该河段典型河流断面不同时间的水体形态。

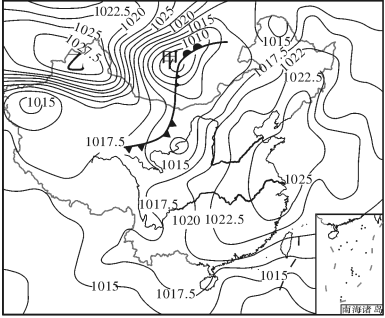


(1)对该河段河面宽度变化不明显的现象作出合理解释。(6分)

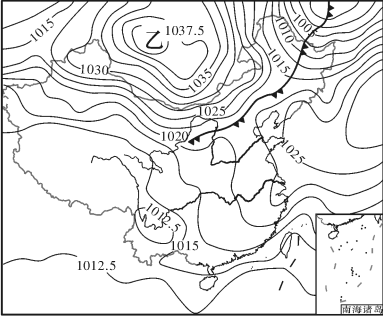
(2)指出4~6月该断面河水深度的变化特征,并说明原因。(4分)

(3)分析8月该河段河底淤积的原因。(4分)

29. 下图为某年亚欧大陆部分区域海平面气压分布图(单位:百帕)。读图,回答下列问题。(12分)



T₁(11月2日某时)



T₂(11月4日某时)

(1)说出 T₁ 时甲天气系统的气流运动特征及其控制地区的天气状况。(4分)

(2)说出 T₁ 时段至 T₂ 时段乙天气系统的变化。(2分)

日期	白天最高气温	夜晚最低气温	天气
11月2日	19℃	5℃	晴
11月3日	17℃	6℃	霾—多云
11月4日	16℃	9℃	霾—雨

(3)据表,运用大气受热过程的原理分析该地气温日较差变化的原因。(6分)

高考总复习单元同步滚动测试卷 地理(四)

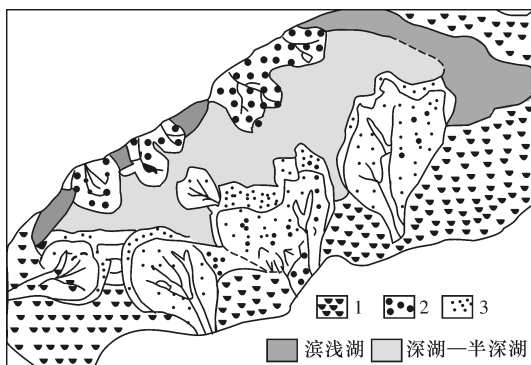
(自然环境的整体性和差异性)

时间:90 分钟 总分:100 分

第 I 卷 选择题(共 50 分)

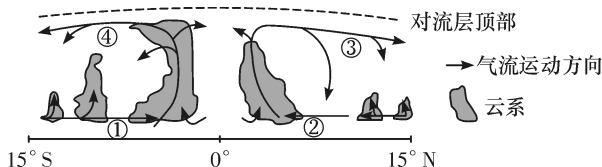
一、选择题(在每个小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的,每题 2 分,共 50 分)

扇三角洲指靠近高地直接进入稳定水体中的冲积扇。辫状河三角洲指发育在断陷盆地缓坡的由辫状河流进入湖盆所形成的三角洲。白音查干凹陷(由断层活动形成)位于我国内蒙古自治区与蒙古相邻处。下图是腾格尔期白音查干凹陷的沉积体系平面图。读图完成 1~3 题。



- 根据三角洲沉积规律推测,下列对应正确的是
 - 1—泛滥平原,2—扇三角洲,3—辫状河三角洲
 - 1—扇三角洲,2—泛滥平原,3—辫状河三角洲
 - 1—泛滥平原,2—辫状河三角洲,3—扇三角洲
 - 1—辫状河三角洲,2—泛滥平原,3—扇三角洲
- 白音查干凹陷沉积体
 - 基岩以沉积岩为主
 - 北部沉积物粒度较南部小
 - 南北断层的坡度无差异
 - 北部沉积物颗粒混杂,分选差
- 腾格尔期辫状河三角洲和扇三角洲规模变小,可能是因为
 - 周围气候变得暖干
 - 湖盆深水区扩大
 - 周边森林破坏严重
 - 北部泥沙沉积量增大

信风辐合带是南北半球信风气流形成的辐合地带,属于热带辐合带的一种,其特点为距离赤道较近且无明显的季节变化。下图为某区域信风辐合带形成与云系示意图。读图完成 4~5 题。



4. 图中①、②、③、④处的风向分别是
- A. 西南风、东南风、西北风、东北风 B. 东南风、东北风、西风、西风
- C. 东风、北风、西北风、西南风 D. 东北风、东南风、西风、西风
5. 信风辐合带
- A. 夏季北移、冬季南移 B. 影响的地区台风活动频繁
- C. 影响的地区地带性植被为热带雨林 D. 影响的地区多为暖锋降水

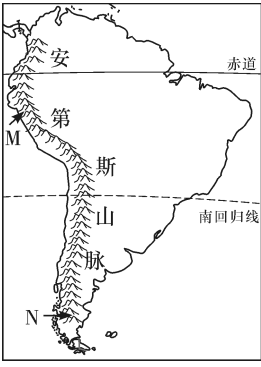
距今年代	1.4亿年		3.3亿年	
植物界	被子植物	裸子植物		海生藻类
动物界		两栖动物		
代		甲	乙	

6. 关于甲、乙两个地质年代示意图，下列说法正确的是
- A. 甲是古生代，乙是中生代 B. 甲是中生代，乙是古生代
- C. 甲是古生代，乙是元古代 D. 甲是新生代，乙是古生代
7. 乙的末期
- A. 蕨类植物明显衰退 B. 恐龙灭绝
- C. 出现被子植物 D. 爬行动物盛行

牙刷草是找铜矿的指示植物。“牙刷草，开紫花，哪里有铜，哪里就有它”，是长江中下游地区广为流传的谚语。据此完成 8~9 题。

8. 牙刷草生长所需的铜元素主要来自
- A. 生物 B. 气候 C. 地形 D. 成土母质
9. 有关土壤形成的叙述，正确的是
- A. 气候和地形是比较稳定的影响因素 B. 成土母质是土壤有机物质的来源
- C. 陡峭的山坡很难发育成深厚的土壤 D. 由低纬度向高纬度风化物逐渐加厚

雪线是山地常年积雪带的下界，主要受降水量、气温、坡向等因素的影响。植物孢子或花粉在盛行风吹送下，随着降雪封闭在冰川中，这是研究区域环境变化的重要依据。下图示意安第斯山脉的所在位置。读图完成 10~11 题。



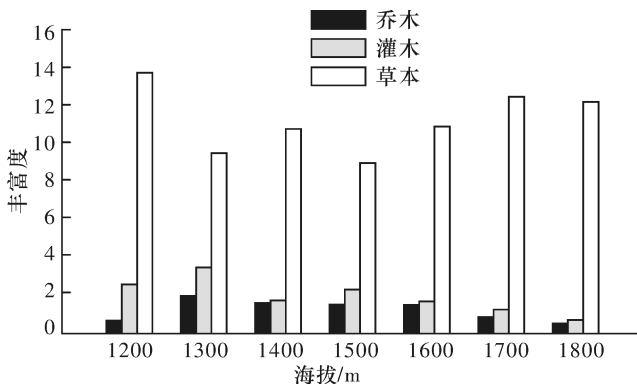
10. M 山雪线最高的月份和坡向是

- A. 1 月, 东坡
B. 1 月, 西坡
C. 7 月, 东坡
D. 7 月, 西坡

11. 钻取的表层冰芯样本中, 孢粉类型最丰富的冰芯来自

- A. M 山的东坡
B. M 山的西坡
C. N 山的东坡
D. N 山的西坡

塞罕坝自然保护区位于河北省北部, 地处内蒙古高原与冀北山地的交界处, 属于典型的森林—草原交错带, 下图为塞罕坝不同植被丰富度随海拔变化图。读图完成 12~14 题。



12. 据图可知

- A. 海拔越低草本植物丰富度越高
B. 灌木丰富度随海拔先升高后降低
C. 灌木丰富度均大于乔木丰富度
D. 植被丰富度最低值均出现在山顶

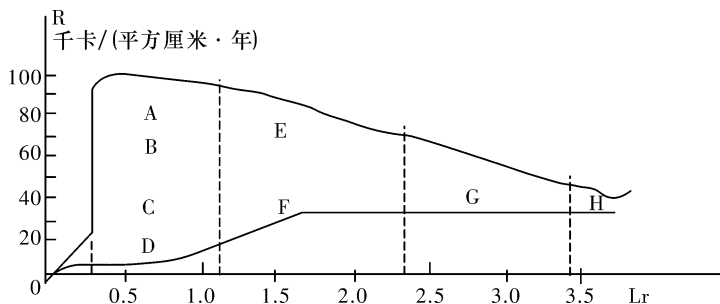
13. 乔木和草本植被在各海拔出现相反变化趋势的主要影响因素是

- A. 光照
B. 热量
C. 降水
D. 土壤

14. 1700~1800 米三种植被丰富度均减少的原因是

- A. 降水不足
B. 湿度不足
C. 光照不足
D. 热量不足

下图为“自然带与水热条件关系图”, A~H 表示不同的自然带, R 为年辐射差额, 即热量收入; Lr 为干燥指数 (多年平均蒸发量与降水量之比), 指数越大, 表示越干燥。读图完成 15~17 题。



15. 关于图中自然带的描述, 正确的是

- A. A→B→C→D 自然带的更替反映了纬度地带性分异
B. A→B→C→D 自然带的更替主要体现了水分条件的分异
C. C→F→G→H 自然带的更替主要体现了热量条件的分异
D. C→F→G→H 自然带的更替主要体现了山地垂直自然带变化

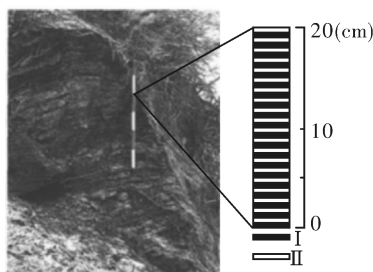
16. 图中 H 自然带最可能是

- A. 亚热带常绿阔叶林带 B. 温带草原带
C. 温带荒漠带 D. 热带草原带

17. 图中 A 自然带对应的气候特征可能是

- A. 终年高温多雨 B. 具有明显的干湿季
C. 冬季温和多雨, 夏季炎热干燥 D. 终年高温少雨

新疆罗布泊地区分布成群红柳沙包。红柳每年 4 月中旬发芽生长, 11 月落叶。风沙流受红柳的阻挡堆积, 形成沙堆, 随着红柳的不断生长, 一层枯枝落叶层, 一层沙层交替出现, 这样年复一年两层交替堆积, 逐渐形成高大的红柳沙包(下图)。读图完成 18~20 题。



典型红柳沙包层状沉积结构
I. 枯枝落叶层 II. 沙层

18. 当地红柳沙包的枯枝落叶层沉积的主要季节是

- A. 春季、夏季 B. 夏季、秋季 C. 秋季、冬季 D. 冬季、春季

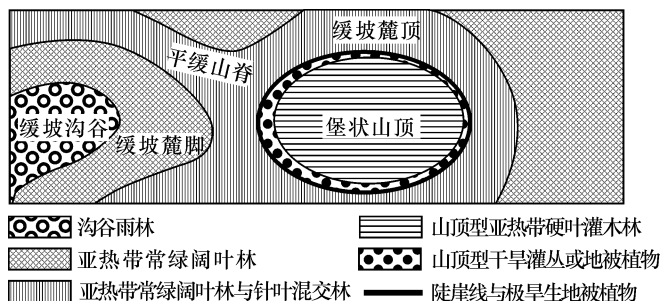
19. 属于红柳沙包形成的必备条件是

- A. 沙源丰富 红柳的特性 B. 沙源丰富 地形阻挡
C. 土层深厚 红柳的特性 D. 土层深厚 地形阻挡

20. 沙包中的沙层厚度、沙粒粒径与形成时的风速、空气湿度有明显对应关系的是

- A. 风力强, 空气湿度较小, 沙粒粒径小, 沙层厚
B. 风力弱, 空气湿度较小, 沙粒粒径大, 沙层薄
C. 风力强, 空气湿度较大, 沙粒粒径大, 沙层厚
D. 风力弱, 空气湿度较大, 沙粒粒径小, 沙层薄

丹霞地貌大多在海拔 300~400 m 之间, 山体相对高度也大多不超过 200 m。丹霞地貌山块往往四面陡崖, 山块之间也因此形成被陡崖围合的沟谷。沟谷中植被多表现出雨林植被的特征, 被称为“沟谷雨林”。读我国东南部某地丹霞地貌局部区域的植被分布图, 回答 21~22 题。



21. 形成“沟谷雨林”的主要原因是

- A. 土壤水分充足
B. 全年降水量丰富
C. 太阳光照强烈
D. 海拔低, 气温高

22. 关于图中山顶型亚热带硬叶灌木林的成因, 说法错误的是

- A. 山顶面积小, 保存水分条件差
B. 土层较薄, 保水性差
C. 风力较大, 蒸发量大
D. 光照强烈, 热量充足

生态过渡带是一种植被类型逐渐被另一种植被类型取代的过渡区。因为其环境因子、生物类群均处于相变的临界状态, 因此非常脆弱, 对外界干扰极其敏感, 可以作为外界干扰的信号放大器, 全球气候变化的重要预警区。岳桦林带为长白山针叶林带与苔原带之间的生态过渡带。下图为我国长白山北侧剖面图(图 1)和岳桦林景观图(图 2)。读图完成 23~25 题。

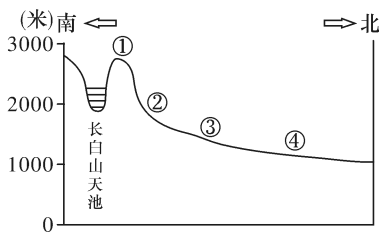


图 1



图 2

23. 岳桦林带在图 1 中的位置是

- A. ①
B. ②
C. ③
D. ④

24. 造成岳桦树枝条虬曲, 身躯大幅度倾斜的主要原因是

- A. 土壤贫瘠
B. 风力强劲
C. 气候严寒
D. 地形陡峭

25. 随着全球气候变暖, 岳桦林带的变化趋势为

- A. 林带范围变窄
B. 林带向下移动
C. 林带将消失
D. 林带向上移动

第 I 卷答题卡

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

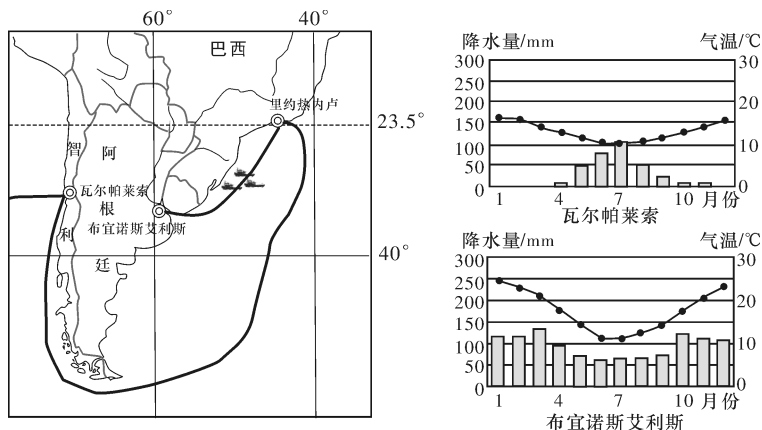
第 II 卷 非选择题(共 50 分)

二、非选择题(共 4 小题, 共 50 分)

26. 阅读图文材料, 回答下列问题。(14 分)

材料一 2013 年 9 月 3 日, 应智利、巴西、阿根廷三国海军邀请, 中国海军舰艇出访编队, 从海南三亚某军港起航。此次出访编队横跨太平洋, 经麦哲伦海峡进入大西洋。舰艇编队先后抵达智利的瓦尔帕莱索、巴西的里约热内卢和阿根廷的布宜诺斯艾利斯进行友好访问。

材料二 下图为中国海军舰艇编队出访南美三国路线图及瓦尔帕莱索和布宜诺斯艾利斯的气温曲线和降水量柱状图。



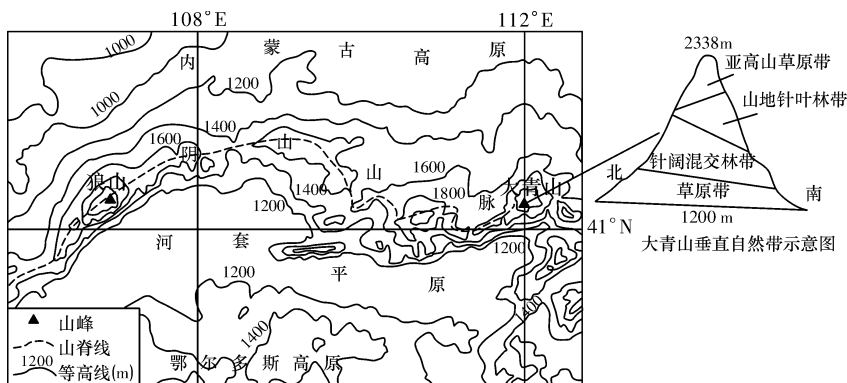
(1) 舰艇编队 10 月 6 日至 10 日访问瓦尔帕莱索军港期间, 多次遇到大雾。雾多形成于静风或者微风、晴朗、近地面水汽比较充足、下垫面较冷、有逆温存在的夜间或清晨。运用所学知识, 阐释瓦尔帕莱索多大雾的原因。(3 分)

(2) 比较布宜诺斯艾利斯和瓦尔帕莱索在气候特征方面的异同点, 并简析其成因。(8 分)

(3) 试分析布宜诺斯艾利斯的气候对当地农业地域类型的有利影响。(3 分)

27. 阅读图文材料, 完成下列问题。(12 分)

阴山山脉平均海拔不足 2000 米, 属于中等高度的山体, 是我国北方重要的地理界线。阴山南坡植被类型丰富多样, 且植被多样性随海拔升高而增加。其中, 耐旱、耐贫瘠的侧柏是阴山山脉中分布面积最大的针叶林, 目前主要分布在阴山中段的南坡 1300~1600 米之间。目前, 阴山南坡部分高海拔地区已经出现石质荒漠化现象, 影响植被生长。下图为阴山山脉位置、等高线图和大青山垂直自然带示意图。



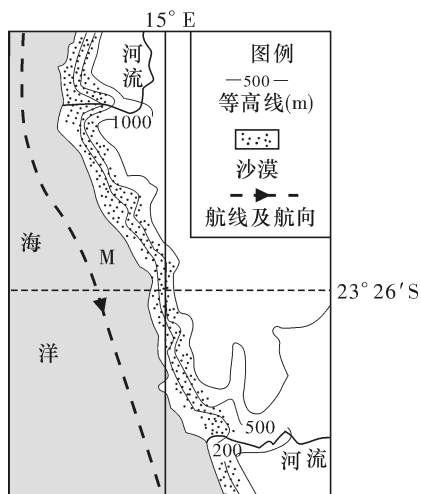
(1)读图比较阴山山脉狼山段南北两坡的地势特征差异,并说明判断依据。(3分)

(2)分析与北坡相比,大青山南坡的针阔混交林带分布上限较低的原因。(3分)

(3)分析阴山南坡植被多样性随海拔升高而增加的原因。(3分)

(4)分析侧柏主要分布在阴山南坡的 1300~1600 米之间的原因。(3分)

28. 下图为世界某地区等高线地形图。M 海域渔业资源丰富,为世界重要渔场之一,主要生产鳕鱼、沙丁鱼等。读图回答下列问题。(12分)



(1)M 海域渔业资源丰富,分析该渔场的形成原因。(4分)

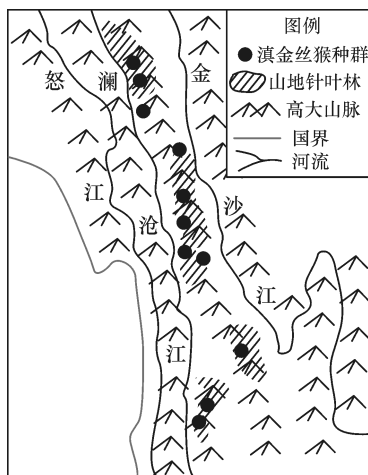
(2)图示沿海和内陆地区年平均气温低于同纬度其他地区,试分析其原因。
(2分)

- (3)一艘自北往南航行的轮船途经该海域,试分析洋流对该轮船航行的影响。(3分)

- (4)图示沿海地区难以利用土地分布面积较广,分析其原因。(3分)

29. 阅读图文材料,完成下列问题。(12分)

金丝猴主要分布在我国西南山区。由于地质历史活动变化,导致生殖隔离,金丝猴逐渐进化成滇金丝猴、川金丝猴和黔金丝猴等不同的亚种。其中,滇金丝猴数量稀少,单个种群一般仅有几十只,尤为珍贵。滇金丝猴分布于横断山海拔3000米以上的森林地带(如下图),主要以针叶树的嫩芽、花苞及其树干上的地衣为食。雌猴2年才生一胎。近几十年来,商业性伐木、打猎、交通建设等经济活动使针叶林大幅度减少,碎片化严重,阻隔了种群间基因交流,使得滇金丝猴数量骤减,已经成为国家濒危物种。



- (1)据图指出滇金丝猴的分布特点。(2分)

- (2)说明金丝猴进化成不同亚种的原因。(4分)

- (3)分析滇金丝猴数量稀少,种群规模小的自然原因。(6分)

高考总复习单元同步滚动测试卷

地理(五)

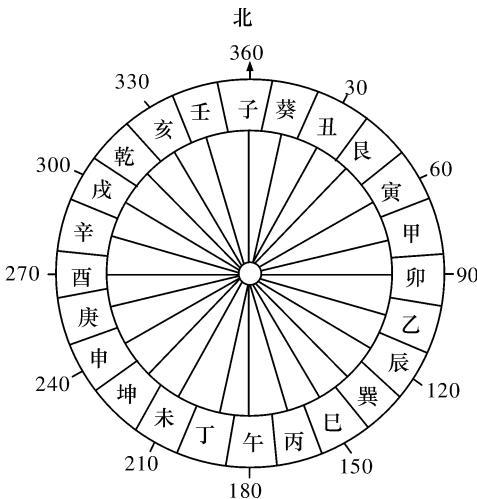
(自然环境对人类活动的影响)

时间:90 分钟 总分:100 分

第 I 卷 选择题(共 50 分)

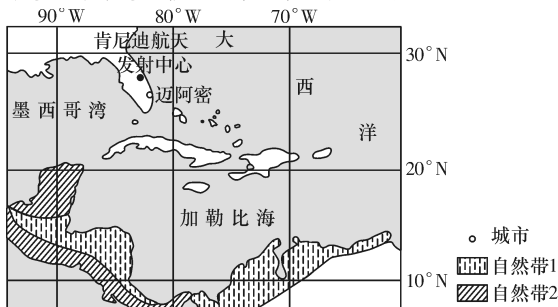
一、选择题(在每个小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的,每题 2 分,共 50 分)

“学会《更路簿》,能当海师傅”。《更路簿》是古代海南人发现和开发南海诸岛的真录,是自古以来渔民自编自用的航海“秘本”。《更路簿》采用罗盘加针位(见右图)的方法确认方向,更数计算两地距离(1 更约为 10 海里)。如《更路簿》第一条“自大潭(海南岛潭门港)去船岩尾(西沙群岛)用乾兵十五更收”,含义是从大潭启程,到西沙群岛,采用乾巽位(即由西北 315°向东南 135°)行驶十五更即到。据此完成 1~3 题。



- 对“自干豆(西沙群岛的北礁)回大潭门(海南岛潭门港)用壬丙七更转回己亥五更收”理解正确的是
①大潭门在干豆的西北方向 ②大潭门在干豆的东南方向 ③从干豆到大潭门需要航行约 70 海里 ④从干豆到大潭门需要航行约 120 海里
A. ①③ B. ②④ C. ①④ D. ②③
- “北风起、大船开,谷雨下、离南沙”——《更路簿》。古时南海渔民出海捕鱼和返回的时间分别是
A. 2 月、7 月 B. 5 月、10 月
C. 8 月、12 月 D. 11 月、5 月
- 为了抵消东北季风的影响,古代南海渔船自北向南航行时船头需要
A. 向东偏 B. 向西偏 C. 向南偏 D. 向北偏

下图为美洲地区局部地理概况。读图完成 4~6 题。



- 肯尼迪航天发射中心的有利自然条件是
①纬度低,地球自转线速度较快 ②东南方向岛屿较多,利于卫星残骸坠落
③降水少,多晴天,利于测控 ④靠近海洋,便于火箭零部件运输
A. ①② B. ②③ C. ①④ D. ③④

5. 造成图示地区自然带分布差异的主要因素是
A. 海陆位置 B. 地形地势 C. 坡向、洋流 D. 纬度差异

6. 加勒比海地区自然灾害多发的主要原因是

①位于板块交界处,地壳运动活跃 ②终年受赤道低压控制,多热带气旋 ③地形起伏大,泥石流多发 ④降水集中,夏秋季节多暴雨

- A. ①②③ B. ②③④ C. ①②④ D. ①③④

美国国家冰雪数据中心的监测数据显示,北极圈今年夏季的海冰融化现象突出,其中在北欧沿岸和俄罗斯西北部,海冰已经呈现出异常偏少态势。海冰的减少不仅会对北极熊等生物的生存造成威胁,还可能进一步加剧北半球的异常天气。近30年来,北极地区不仅在变暖,而且变暖速度是全球平均速度的2倍,这种加速变暖现象被称为“北极放大效应”。据此完成7~9题。

7. 北极海冰融化异常的主要原因是

- A. 北极航线开通,人为干扰增强 B. 沿海旅游资源开发,流动人口增加
C. 工业生产废弃物排放,海水富营养化 D. 异常高温天气,北极放大效应明显

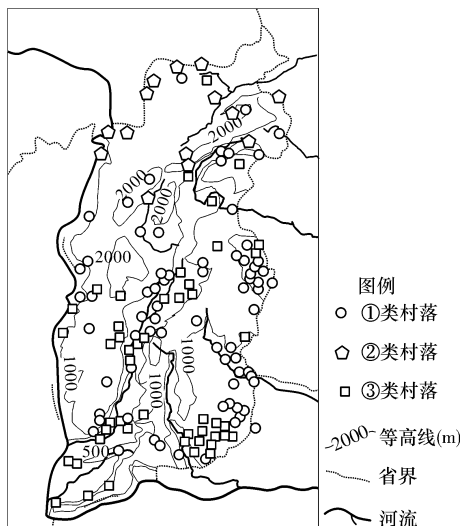
8. 极地海冰融化对北极熊的影响为

- A. 海冰减少,栖息地减少或消失 B. 鱼类减少,食物量减少
C. 水温升高,种群数量增大 D. 河口水质恶化,生存环境变差

9. 减少全球异常高温现象的措施,最现实有效的是

- A. 在全球各地大力植树造林,退耕还林
B. 调整产业结构,大力发展新兴产业
C. 全面推广核能,改变能源消费结构
D. 落实《巴黎协定》,禁止燃烧矿物燃料

古村落是形成于历史时期而保存至今的古老聚落,凝结着区域的空间历史,是研究区域开发的“活化石”。山西省地域开发历史悠久,其古村落的分布与演化具有典型研究意义,下图为山西省不同类型古村落分布图。读图完成10~12题。



10. 影响山西古村落分布的主导因素是

- A. 气温 B. 地形 C. 河流 D. 降水

11. 古村落类型对应正确的是

- A. ①—农耕型古村落 ②—商贸型古村落 ③—军事型古村落
B. ①—军事型古村落 ②—农耕型古村落 ③—商贸型古村落
C. ①—军事型古村落 ②—商贸型古村落 ③—农耕型古村落
D. ①—农耕型古村落 ②—军事型古村落 ③—商贸型古村落

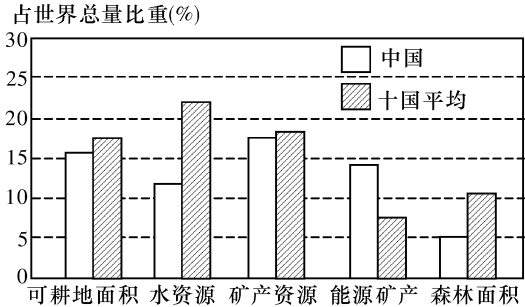
12. 古村落发展顺序最可能是
- A. 由南向北扩展
 - B. 由北向南扩展
 - C. 由东向西扩展
 - D. 由西向东扩展

下图为我国南方某山区的公路景观,公路蜿蜒盘曲,绕山而上。读图完成 13~14 题。



13. 该公路修建得“蜿蜒盘曲”的目的是
- A. 降低线路坡度,保障行路安全
 - B. 联系旅游景点,发展观光旅游
 - C. 通往更多村落,促进经济发展
 - D. 增加线路密度,构建交通网络
14. 在修建该公路时应特别防范的自然灾害是
- A. 洪涝
 - B. 滑坡
 - C. 干旱
 - D. 台风

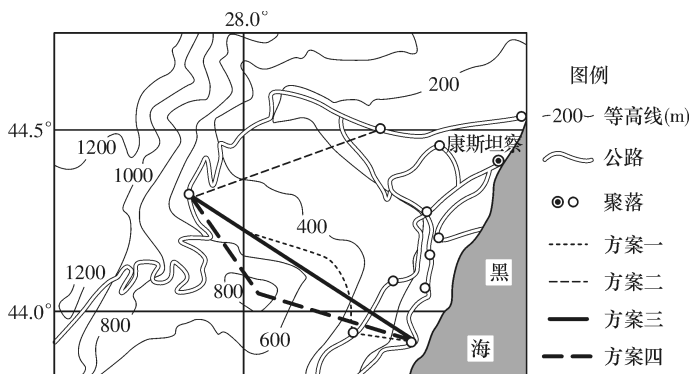
读“中国与世界 10 个人口最多国家的资源平均状况对比图”和“世界 10 个人口最多国家按资源环境安全分类表”,回答 15~17 题。



按资源环境安全分类		国家
安全度国家	高安全度国家	美国、A、巴西
	一般低安全度国家	孟加拉国、尼日利亚
	次低安全度国家	印度尼西亚、巴基斯坦、印度、中国
	完全低安全度国家	B

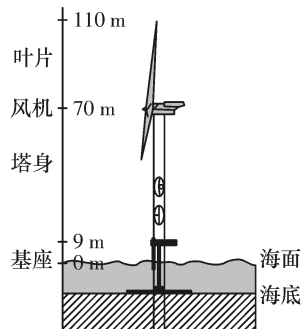
15. 图中所列自然资源中,中国有一种资源优于十国均值,其优势在于中国
- A. 林木蓄积量大
 - B. 煤炭储量丰富
 - C. 水资源蕴藏量丰富
 - D. 耕地面积大
16. 表中 A、B 两个国家分别是
- A. 澳大利亚、法国
 - B. 朝鲜、德国
 - C. 俄罗斯、日本
 - D. 意大利、伊拉克
17. 印度属于“次低安全度国家”的原因是
- A. 水旱灾害频繁
 - B. 矿产资源短缺
 - C. 人口众多
 - D. 地形以高原、山地为主

康斯坦察位于罗马尼亚东南部,是该国著名的疗养胜地。下图示意康斯坦察周边等高线地形状况。读图完成 18~20 题。



18. 影响图示地区聚落分布的主要因素是
- A. 纬度 B. 河流 C. 海洋 D. 地形
19. 图示地区公路分布体现的选线原则不包括
- A. 尽量沿等高线延伸 B. 尽可能多的连接聚落
- C. 避免跨越河流 D. 在陡坡处呈“之”字形弯曲
20. 图示四个公路选址方案中,最有可能建设的是
- A. 方案一 B. 方案二
- C. 方案三 D. 方案四

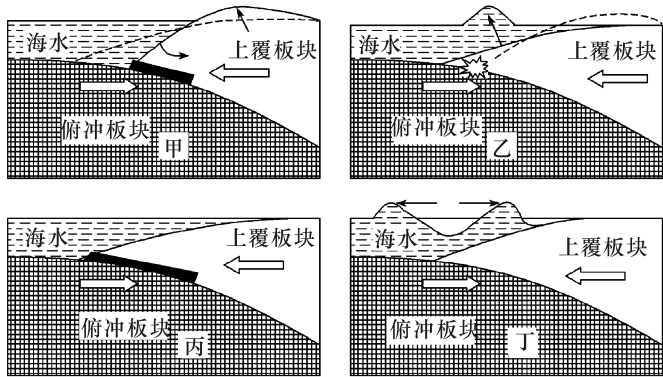
2017 年 6 月全球最大的海上风能展览会在英国伦敦举办,与会人员参观了目前世界最大的海上风电场——London Array off shore 风力发电场,它位于英国东南距海岸 20 千米之外的泰晤士河口。右图为风电场内单个风电机组示意图。据此完成 21~23 题。



21. 英国大力发展海上风电场的原因是
- A. 陆地风能资源匮乏 B. 海上风力大
- C. 海上发电成本低 D. 海上风能稳定
22. 英国海上风电场的建立,给英国带来的影响是
- A. 使年降水量减少 B. 影响民航飞行
- C. 使陆地风向发生改变 D. 影响海底生物及鸟类飞行
23. 目前,我国风力发电已向海洋进军,但还没有大规模商业应用,其主要影响因素为
- A. 市场 B. 技术 C. 资金 D. 政策

2018 年 9 月 28 日下午印度尼西亚苏拉威西省发生 7.4 级地震,随后引发大规模海啸。海啸的形成原理可概括为:“俯冲板块向上覆板块下方做俯冲运动,上覆板块缓慢变形,不断积聚弹性能量,最终达到极限,上覆板块弹起,形成巨大水柱,海浪向两侧传播,形成海啸。”据此回答 24~25 题。

24. 下列选项中能正确表示海啸形成顺序的是



- A. 甲→乙→丙→丁
B. 丙→丁→乙→甲
C. 乙→丙→丁→甲
D. 丙→甲→乙→丁
25. 在海啸发生过程中,可能发生的现象是
- A. 对海岸产生强烈的侵蚀作用
B. 产生大规模的堆积作用
C. 可能诱发新的地震
D. 产生新的褶皱和断层构造

第 I 卷答题卡

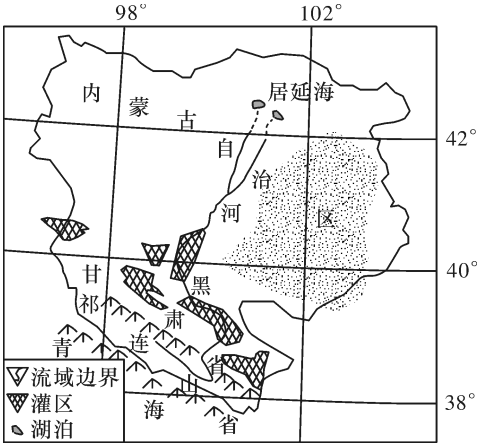
题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
答案														
题号	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	得分		
答案														

第 II 卷 非选择题(共 50 分)

二、非选择题(共 4 小题,共 50 分)

26. 阅读图文材料,回答下列问题。(12 分)

黑河是我国第二大内流河,最终注入内蒙古西部的居延海,居延海后期因湖面缩小分裂成两个湖泊,苏泊淖尔和嘎顺淖尔。下图为黑河流域示意图。



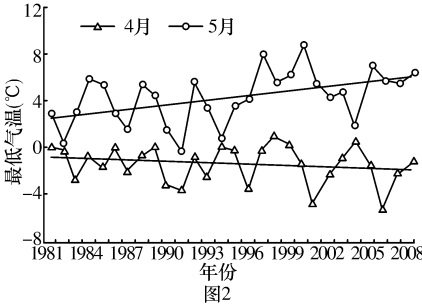
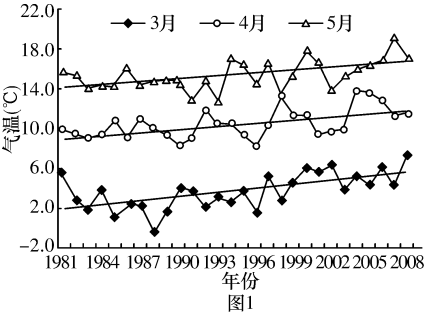
(1)说出黑河不同季节的补给类型。(3分)

(2)说明居延海分裂成两个湖泊的原因。(3分)

(3)运用自然环境整体性的原理分析居延海分裂成两个湖泊对周边自然地理环境的影响。(6分)

27. 阅读图文材料,回答下列问题。(12分)

全球气候变暖对植被的影响存在明显的季节和区域差异,植物生存的气候条件变化会影响其生长发育状态,而农业是对气候变化反应最为敏感的对象之一。中纬度和高原地区粮食作物发育期缩短,但考虑到未来百年内气候的持续增温,极端气象灾害事件将可能频繁发生,有可能对作物的生殖生长有阻滞作用。某地农科所研究发现,随着春季温度的升高,冬小麦在春季拔节以后,生长过程加快,细胞浓度持续下降,如遇低温很易受到冻害。图1为春季各月平均气温逐年变化曲线图,图2为4月份和5月份极端最低气温逐年变化曲线图,下表为北半球暖温带冬小麦生长周期表。



播种	出苗	分蘖	越冬	返青	起身	拔节	孕穗	抽穗	开花	灌浆	成熟
9月 下旬	10月 上中 旬	10月 中下 旬	11月 底~次年 2月下旬	2月下 旬~3 月上旬	3月 中旬	4月 中上 旬	4月 下旬	4月下 旬~5月 上旬	5月 上中 旬	5月 中旬	6月 上旬

(1)指出气候变暖后冬小麦生长周期的长短有何变化,以及这种变化可能带来的不利影响。(2分)

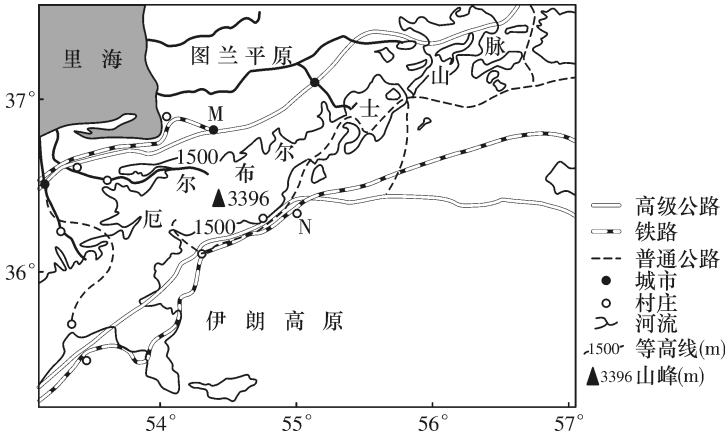
(2)判断该地自然带类型,并说明判断理由。(3分)

(3)分析近年来该地区春季作物冻害多发的原因,并提出解决措施。(4分)

(4)说明从 1981 年至 2008 年该地春季气温变化呈现出图 1 所示规律的原因。
(3分)

28. 阅读图文材料,回答下列问题。(14分)

厄尔布尔士山脉是伊朗高原北部的重要山脉,北临里海(及沿岸平原)和图兰平原,南部为伊朗高原。M 地和 N 地降水量差异十分显著,M 地年降水量在 1000 mm 以上,而 N 地年降水量为 200~500 mm。下图为厄尔布尔士山脉局部区域示意图。



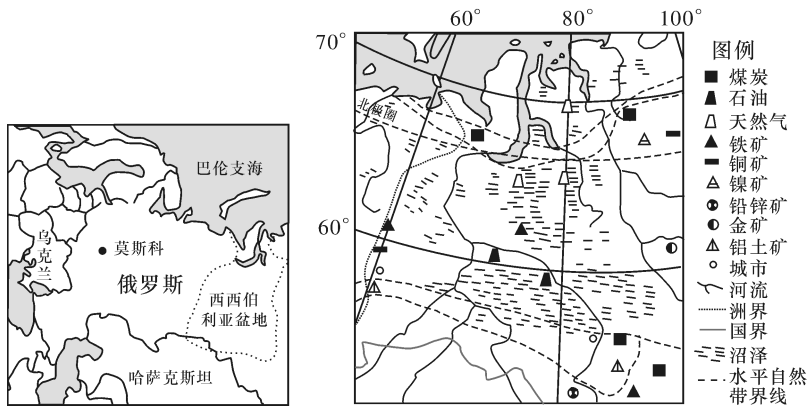
(1)对比 M 地与 N 地降水量特征的差异并分析其原因。(6分)

(2)说明厄尔布尔士山脉北侧聚落较多的原因。(4分)

(3)每年夏季,图示区域厄尔布尔士山脉东侧地区常常发生干旱,但经济损失并不严重,试分析其原因。(4分)

29. 阅读图文材料,回答下列问题。(12分)

俄罗斯西西伯利亚盆地属于大型大陆裂谷盆地,在该地区地层中发现石灰岩等海相沉积物。该地区煤炭、石油、天然气、铁、有色金属、森林和水力资源丰富,有著名的秋明油田。



(1)推测西西伯利亚盆地地质历史时期能源资源形成的地理环境。(4分)

(2)简述该地区油气资源开发的不利条件。(5分)

(3)说明自然资源的开发对该地区的有利影响。(3分)

高考总复习单元同步滚动测试卷

地理(六)

(人口与城市)

时间:90 分钟 总分:100 分

第 I 卷 选择题(共 50 分)

一、选择题(在每个小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的,每题 2 分,共 50 分)

王教授某日坐飞机从悉尼到西安,飞机着陆时西安正值日落。下表示意该航班的信息。读表完成 1~2 题。

航班号	出发城市	起飞时间	降落时间	到达城市
Hu7994	悉尼(151°E,34°S)	9:20(当地区时)	17:45(北京时间)	西安(109°E,34°N)

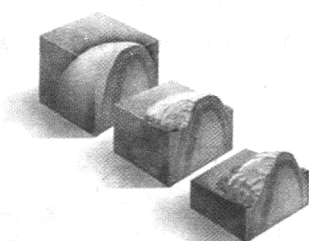
1. 当天悉尼的日出时间约为当地时间的

- A. 5:01 B. 5:59 C. 6:01 D. 6:59

2. 王教授乘坐的航班实际飞行时间约为

- A. 6 小时 25 分钟 B. 8 小时 25 分钟
C. 10 小时 25 分钟 D. 12 小时 25 分钟

节理是岩体受力断裂后两侧岩块没有显著位移的小型断裂构造。额尔齐斯河上游峡谷处,神钟山表面既圆润平滑,又十分陡峭,海拔约 1000 米,相对高度 351 米,孤峰傲立。神钟山的岩石为花岗岩,岩体中存在倾斜角度在 $60^{\circ}\sim 75^{\circ}$ 的穹状节理面。下图为神钟山景观图和其形成过程示意图。读图完成 3~4 题。



3. 神钟山的形成过程为

- A. 岩浆侵入冷却凝固—地壳抬升—风化侵蚀—出露地表
B. 岩浆喷出冷却凝固—反复升降—风化侵蚀—出露地表
C. 岩浆侵入冷却凝固—岩层断裂—风化侵蚀—出露地表
D. 岩浆喷出冷却凝固—地壳抬升—流水侵蚀—出露地表

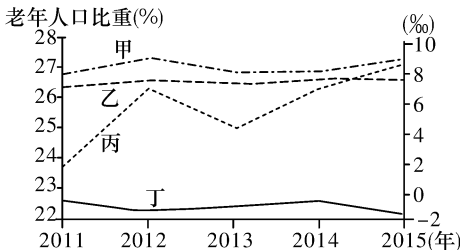
4. 该山峰表面十分陡峭的主要原因是

- A. 山峰海拔高 B. 山体抗侵蚀能力强
C. 山峰相对高度大 D. 节理的倾斜角度大

右图为某市 2011—2015 年户籍人口变化统计图,图中含人口出生率、死亡率、自然增长率和老年人口比重数据。读图完成 5~6 题。

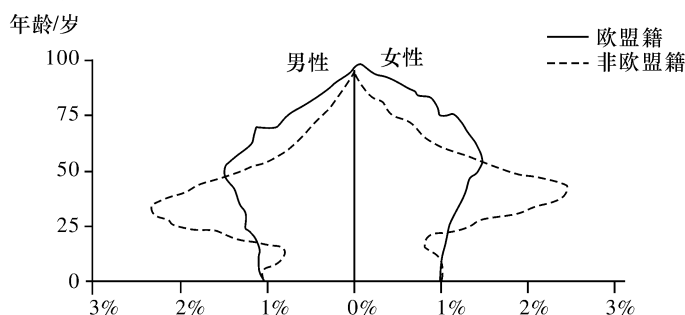
5. 图中甲最可能代表

- A. 出生率
B. 死亡率
C. 自然增长率
D. 老年人口比重



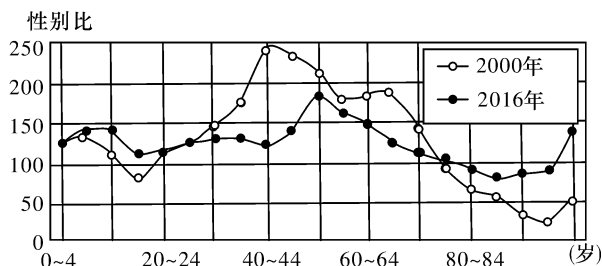
6. 若不考虑人口迁移情况,该市
- 2012年后人口总量先增加后减少
 - 人口增长模式为传统型
 - 目前社会和家庭养老负担较重
 - 环境人口容量受政策影响逐渐增大
- “婚姻贫困”是我国在强制性计划生育政策、低生育率及传统生育思想等影响下产生的性别比例失衡现象。据预测,到2020年,我国可婚男性将过剩2400万,贫困地区该问题会更加突出。据此完成7~8题。
7. 我国“婚姻贫困”的原因不包括
- 生育率低
 - 区域间经济水平差异
 - “养儿防老”思想
 - 年龄结构失衡
8. 缓解我国“婚姻贫困”的主要途径是
- 限制城乡人口流动
 - 适度调整生育政策
 - 严格控制城市人口增长
 - 加强胎儿性别选择

(2019 全国卷 I) 下图示意 2015 年欧盟境内欧盟籍和非欧盟籍的人口结构。据此完成 9~10 题。



9. 与欧盟籍相比,2015 年非欧盟籍
- 男性人口数量较多
 - 25~50 岁女性比例较小
 - 劳动人口比例较大
 - 50 岁以上人口比例较大
10. 近些年来,非欧盟籍人口占欧盟总人口比例持续加大,使欧盟
- 人均消费剧增
 - 老龄化进程趋缓
 - 人均收入剧降
 - 劳动力供给过剩

读浙江省 2000 年和 2016 年省外流入人口年龄的性别比(每百名女性人口对应的男性人口数)情况曲线图,完成 11~12 题。



11. 有关 2016 年浙江省省外流入人口的说法,正确的是
- 流入人口性别比呈平衡态势
 - 性别比最大的年龄段是 40~44 岁
 - 少年儿童的性别比有降低的趋势
 - 男性人口仍占多数

12. 与 2000 年相比,2016 年中年女性人口大量流入,其影响因素最可能是

- A. 工程建设
- B. 交通运输
- C. 教育培训
- D. 家庭婚姻

地域文化对人口的再生产及人口迁移有一定的影响。据此完成 13~14 题。

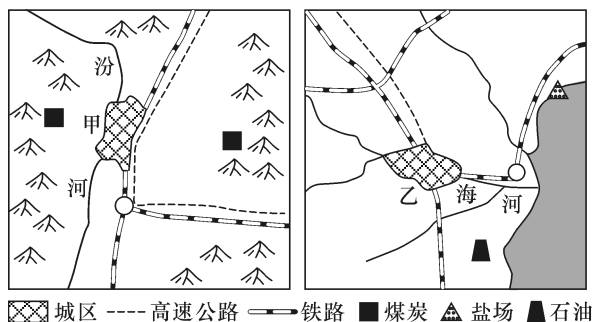
13. 对人口增长起抑制作用的是

- A. 基督教文化
- B. 男女都一样
- C. 不孝有三,无后为大
- D. 早养孩子早得力

14. 婚俗对人口发展的影响,不正确的是

- A. 初婚年龄大,则人口的出生率低
- B. 初婚年龄小,则人口的出生率低
- C. 婚姻关系不稳定,则人口的出生率低
- D. 离婚率高,则人口的出生率低

下图示意我国甲、乙两城市区位。读图完成 15~16 题。



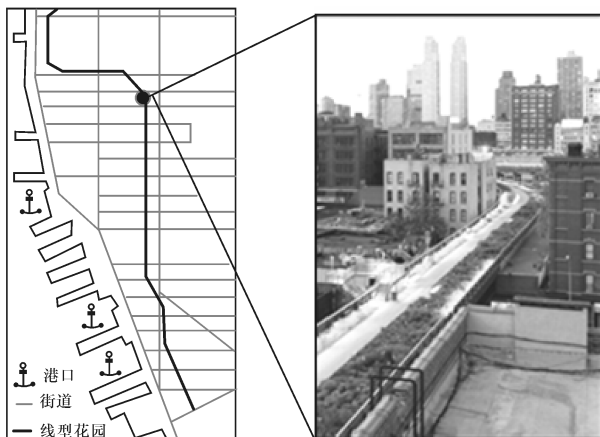
15. 甲、乙两城市形成的共同区位条件是

- A. 地形平坦、河流流经
- B. 气候湿润、土壤肥沃
- C. 水资源丰富、水陆交通便利
- D. 政治中心、省会城市

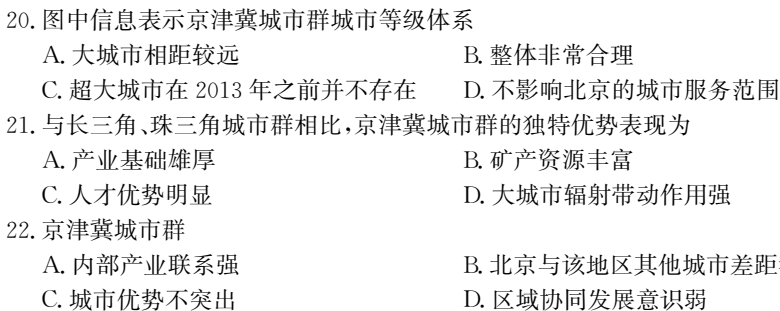
16. 甲、乙两城市发展过程中,共同面临的不利因素是

- A. 矿产资源枯竭
- B. 房价迅速上涨
- C. 城市规模过大
- D. 水资源短缺

1929 年,纽约市政府将原本穿越曼哈顿西区 105 条街道的地面铁轨改造为高架铁路,火车在楼房间穿行,完成肉类、原材料和制成品的运输和卸载。20 世纪 60 年代开始,这段街区的高架铁路运输日益衰弱。如今,纽约人将这废弃的高架铁路改造成线型空中花园(下图),沿线原有的很多仓库和工厂被转化为艺术画廊、零售商店、餐厅等。据此回答 17~19 题。



- 京津冀、长三角和珠三角城市群为拉动我国经济发展起到了主力作用。下图表示京津冀城市群 1999 年和 2013 年城市数金字塔。京津冀内部发展差距较大,与河北相比,北京、天津两个超大城市如从海中升起的孤立高峰。据此回答 20~22 题。



我国东部某城市积极推进紧凑型城市建设,即通过控制城市蔓延,提高土地集约混合利用,以先进的公共交通系统连接各个社区,实现可持续发展的城市模式。下图示意三种建筑布局类型。(注:容积率是指一个小区的地上总建筑面积与用地面积的比例。建筑密度是指在一定范围内,建筑物的基底面积总和与用地面积的比例。)读图完成 23~25 题。

23. 为发展紧凑型城市,该市应优选

A. 甲类型 B. 乙类型
C. 丙类型 D. 以上都是

24. 紧凑型城市应该
- A. 不划分功能区
 - B. 鼓励无人汽车
 - C. 增加立体绿化
 - D. 杜绝城市扩张
25. 发展紧凑型城市会
- A. 降低公共空间
 - B. 加强钟摆式交通
 - C. 加剧大气污染
 - D. 保护农业用地

第Ⅰ卷答题卡

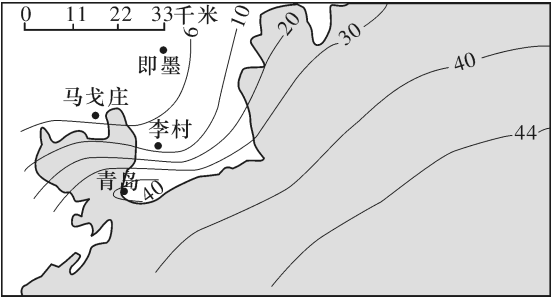
题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
答案														
题号	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	得分		
答案														

第Ⅱ卷 非选择题(共 50 分)

二、非选择题(共 4 小题,共 50 分)

26. 阅读图文材料,完成下列问题。(8 分)

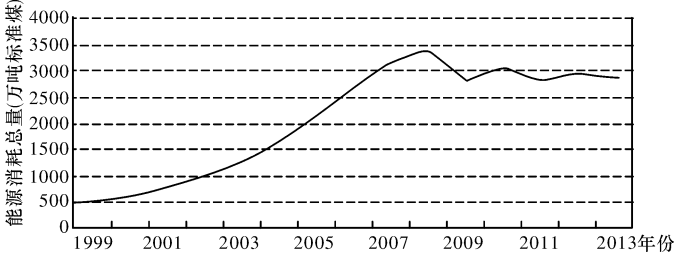
海雾是海上、岸滨和岛屿地区低层大气中,由于水汽凝结而产生的大量水滴(或冰晶),使得大气水平能见度小于 1000 m 的危险性天气现象。海雾对人类活动有很大影响。下图为 3~7 月青岛近岸地区雾日(单位:天)等值线分布示意图。



- (1)描述 3~7 月图示地区雾日空间分布的显著特点。(2 分)
- (2)图示区域的海雾多出现在晴天的半夜至清晨时段,分析其原因。(2 分)
- (3)指出海雾对海上航行的危害,并提出海上航行应对海雾危害的具体措施。(4 分)

27. 流动人口是指离开该地区到其他地方居住的户籍人口,流动人口的主要人员是农村的剩余劳动力,为城市化发展起到了积极的作用。阅读图文材料,回答问题。(14分)

材料一 改革开放以来太原市经济总量在不断攀升,经济发展速度不断提高,但是产业结构“重化”现象突出。国民经济中第二产业所占比重仍然高于第三产业,第二产业中重工业发展速度远大于轻工业。工业产值中高能耗的工业部门如有色冶金工业、能源化工业和装备制造业为太原市的主要支柱产业。下图为太原市能源消耗总量图(1999—2013年)。



材料二 太原市是山西省的省会城市。地处华北地区黄河流域中部,地形特点是西、北、东三面环山,中、南部为河谷平原,汾河纵穿市区中心。太原属于半湿润地区,年均降水量在456毫米左右。交通枢纽中心,是通往西南地区的交通要塞,也是内陆地区和山东沿海港区的枢纽。基础设施完善。文化底蕴深厚。长期以来一直是人口迁入与流入的重要城市。下表示意太原市人口结构变化情况。

		1990 年	2000 年	2005 年	2010 年
常住人口(万人)		271.05	334.44	342.85	420.16
年龄段占总人口比重(%)	总人口	100	100	100	100
	0~14	22.56	19.77	16.61	13.49
	15~64	72.78	73.42	73.39	75.58
	65岁及以上	4.66	6.81	10	7.93
人口抚养比(%)	少年人口抚养比	30.99	26.92	22.64	17.17
	老年人口抚养比	6.41	9.28	13.63	10.10
	人口总抚养比	37.40	36.20	36.27	27.27

(1)根据材料,描述太原市1999—2013年能源消耗总量的变化特点。(3分)

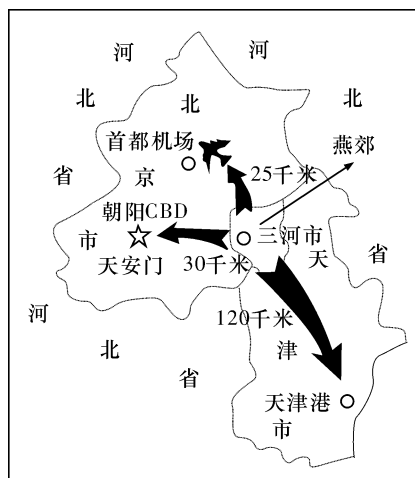
(2)分析太原市常住人口的结构特征。(3分)

(3)从人口容量的角度,分析太原市人口承载力较大的原因。(4分)

(4)人口流入使太原的人口结构发生了变化,归纳人口结构变化所带来的积极影响。(4分)

28. 阅读图文材料,完成下列各题。(14分)

“睡城”也称为“卧城”,主要指的是大城市周边的大型社区或居民点,这些人口相对集中的区域,由于缺乏成熟(如衣食住行、商业休闲、教育娱乐等区域功能)的城市配套,人口虽大量入住,但也就是局限于晚上回家睡觉,白天照样开车或乘车往市中心赶着上班。燕郊隶属于河北省三河市,为我国众多“睡城”中的典型代表。每日跨省上班的京漂族们,在燕郊和北京之间的道路上,呈现出明显的“潮汐式”流动。下图为燕郊相对位置示意图。



(1)分析燕郊成为“睡城”的原因。(4分)

(2)简述京漂族的“潮汐式”流动对北京交通的影响。(3分)

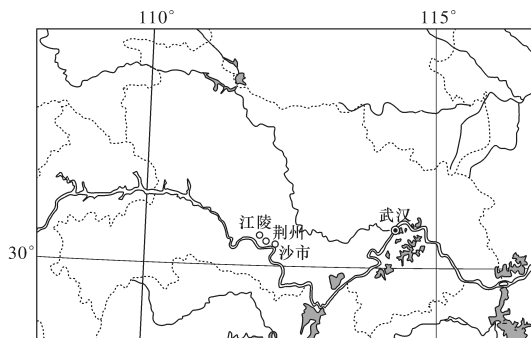
(3)指出为缓解人口“潮汐式”流动,燕郊应采取的措施。(3分)

(4)近年来,北京市重工业企业大量转移到邻近的天津和河北。这种产业转移对北京市可持续发展有哪些有利影响?(4分)

29. 阅读图文材料,完成下列问题。(14分)

材料一 荆州,历史名城,紧临长江干流,东达吴越、西抵巴蜀、北上中原、南下湘粤。在元世祖忽必烈之前,荆州一直为长江中游的中心城市。在此之后其长江中游中心城市地位让位给了湖广行省的治所——武昌。荆州对外水运中心位置不断变化,楚建郢都时,在今江陵城下,后移至荆州,唐、宋之际,码头转移到沙头市(今沙市)。明朝后期,黄汴撰写的《天下水陆路程》记载:“自荆州府渡大江,六十里,方至对岸公安县;……由汉口渡江,仅七里,即至武昌府。”

材料二 下图为江陵、荆州、沙市及武汉位置图。



材料三 武汉别称“江城”,素有“百湖之市”的美誉。汉水、长江在武汉市区交汇,且市区、郊区湖泊众多,现有大小湖泊 140 余个。

(1)分析荆州在元世祖忽必烈之前为长江中游中心城市的主要原因,并简析其之后衰落的原因。(4分)

(2)描述荆州城区中心位置变化特征,并分析其原因。(3分)

(3)城市聚落是人们生产和生活的场所,要创建宜居城市环境,洪涝、酷暑是武汉面临的不利自然条件,分析这些不利条件形成的自然原因。(4分)

(4)汉水、长江在武汉市区交汇,且市区、郊区湖泊众多,简要分析这些河湖湿地对武汉创建宜居城市的影响。(3分)

高考总复习单元同步滚动测试卷

地理(七)

(生产活动与地域联系)

时间:90 分钟 总分:100 分

第 I 卷 选择题(共 50 分)

一、选择题(在每个小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的,每题 2 分,共 50 分)

十九大报告提出,尽快实现养老保险全国统筹以应对老龄化的危机。数据显示,截至 2016 年底,我国 65 周岁以上老年人口已达 1.5 亿,约占总人口的 10.8%。“人口老龄化指数”是指同一人口总体中,老年人口数(65 岁及以上)与少儿人口数(0~14 岁)的相对比值,指数越高说明老龄化程度越深。读 2015—2030 年我国人口老龄化指数预测表,完成 1~2 题。

年份	人口老龄化指数		
	乡	镇	市
2015	0.576	0.522	0.516
2020	0.587	0.546	0.542
2025	0.608	0.563	0.561
2030	0.614	0.574	0.575

1. 有关我国人口老龄化的叙述,正确的是

- A. 乡人口老龄化指数增高与城市化引起的人口迁移有关
- B. 乡人口老龄化加快,促进了乡新一轮生育高峰
- C. 2015—2030 年,人口老龄化平均速度由大到小依次是乡、镇、市
- D. 老龄化程度提高,加大了教育负担

2. 我国老年人口比重变化的主要原因是

- ①医疗卫生条件的改善 ②自然灾害频发 ③计划生育政策的实施 ④全面二孩政策的实施 ⑤社会保障机制的建立和完善

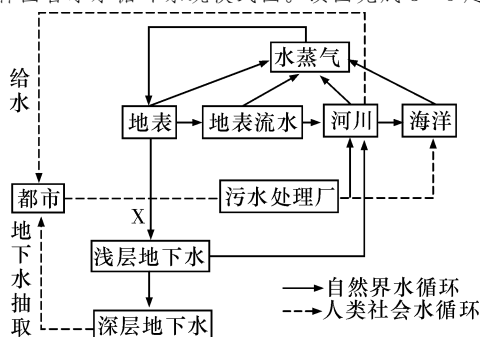
A. ①②④

B. ②③⑤

C. ①④⑤

D. ①③⑤

为了充分利用雨水资源,韩国首尔打造水循环利用系统,欲将首尔打造成“水循环城市”。下图为韩国首尔水循环系统模式图。读图完成 3~5 题。



3. 首尔的水循环系统中

- A. 城市出现内涝主要是 X 环节出现异常导致的
- B. 人类社会水循环量等于自然界水循环量
- C. 加大对浅层地下水的开采有利于保护深层地下水
- D. 参与人类社会水循环的水体主要来自河川

4. 下列对 X 环节有阻碍作用的是

A. 平整土地,疏松土壤

B. 降水强度增大,持续时间加长

C. 加快城市化进程

D. 植树种草,提高城市绿化率

5. 首尔为打造水循环城市,应采取的措施是

A. 实施人工降雨,以增加城市地表水可用量

B. 修建蓄水池, 储存多余的地表径流

C. 打破水泥路面,让雨水直接补给深层地下水

D. 在市区内大面积植树造林,以增加蒸发量

独角兽企业是指爆发式增长并迅速成为行业巨头的创业企业,其衡量标准是创业十年以内、企业估值超过 10 亿美元。独角兽企业数量是衡量区域创新程度的重要指标。据此完成 6~8 题。

- ### 6. 影响中国独角兽企业分布的主要区位因素有

①市场规模 ②创新、创业环境 ③能源、原料 ④相关产业基础 ⑤劳动力数量

A. ①②④

B. ①③④

C. ②③⑤

D. ②④⑤

- ### 7. 中国独角兽企业总部主要集聚于

A. 广州、武汉、重庆、青岛

B. 北京、成都、重庆、厦门

C. 合肥、上海、大连、广州

D. 北京、上海、深圳、杭州

8. 下列行业中最容易孕育独角兽企业的是

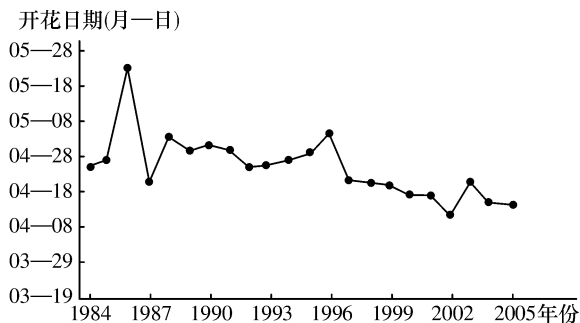
A. 飞机制造行业

B. 汽车制造行业

C. “互联网+”行业

D. 石油化工行业

下图为黄土高原某地区农业气象观测站绘制的 1984—2005 年间该地梨树开花日期的逐年变化示意图。正常年份,该地梨树每年春季开一次花,11 月份落叶进入冬眠期。但 1990 年该地梨树夏季普遍出现叶片脱落现象,导致梨树产生应激生长反应,9~10 月份出现二次抽叶开花现象,同时发现该地梨树所处地势越高,二次抽叶开花现象越严重,地势越低的梨树二次抽叶开花现象越不明显。终霜日期为春季地面最低气温 $\leq 0^{\circ}\text{C}$ 的最后一次日期,观测发现,30 年间该地区终霜日期基本稳定在 4 月下旬。读图完成 9~11 题。



9. 由图可知,该地区

A. 梨树遭受冻害风险加大

B. 1990 年梨树产量较高

C. 梨树开花日期逐年提前

D. 1985 年春季降水偏多

10. 1990 年梨树出现二次萌芽开花现象的主要原因是

A. 秋季陰雨天偏多

B. 夏季出现严重旱情

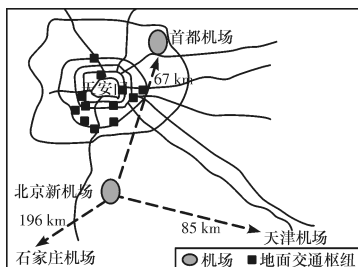
C. 夏季陰雨天偏多

D. 秋季出现严重旱情

11. 1990 年地势越高的梨树二次萌芽开花现象越严重的原因是地势高处

- A. 光照强
B. 降水量少
C. 气温低
D. 地下水埋藏深

为适应京津冀经济协同发展, 国家规划在北京南部新建北京新机场, 计划 2019 年建成。右图是北京新机场位置与北京主要交通枢纽的空间分布图。读图完成 12~13 题。



12. 北京市内地面交通枢纽布局首先要考虑的是

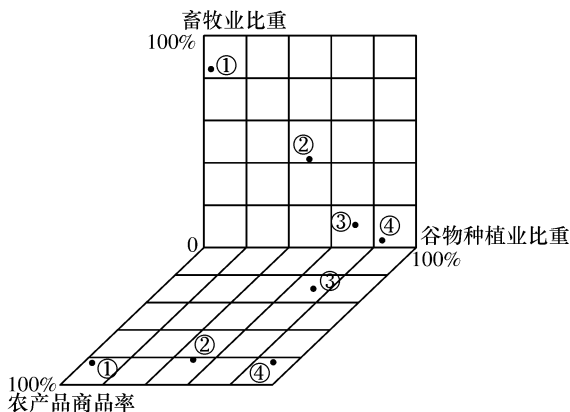
- A. 土地面积
B. 居民出行
C. 人均收入
D. 地价高低

13. 北京新机场的建成, 将

- ①形成北京临空经济高端产业功能区 ②极大缓解北京市交通拥堵状况 ③形成北京、天津和石家庄机场协同作业新格局 ④承接京津冀地区资源密集型产业, 提高运输效率

- A. ①②
B. ①③
C. ②④
D. ③④

下图为四个地区农业发展的基本情况统计图。读图完成 14~15 题。



14. 四地区所属的农业地域类型及其分布区可能是

- A. ①—游牧业—内蒙古高原
B. ②—传统混合农业—珠江三角洲
C. ③—水稻种植业—恒河三角洲
D. ④—商品谷物农业—城市近郊

15. 图中

- A. ①地牲畜以牛、羊为主, 为粗放农业
B. ②地市场适应性强, 形成良性生态系统
C. ③地农业生产规模大, 专业化程度高
D. ④地产品运输对冷藏保鲜技术要求高

椰糠是椰子外壳纤维粉碎而成的一种纯天然有机介质, 具有复杂而优良的物理化学吸收能力和较强的缓冲作用, 可以作为重要的无土介质栽培而广泛应用。我国南海的西沙岛礁采用无土栽培, 使用椰糠和沙搅拌而成的“椰沙”培育蔬菜瓜果等作物, 并用淡化的海水灌溉, 蔬菜瓜果长势良好, 蔬菜生产旺季自给率可达 70% 以上。据此完成 16~18 题。

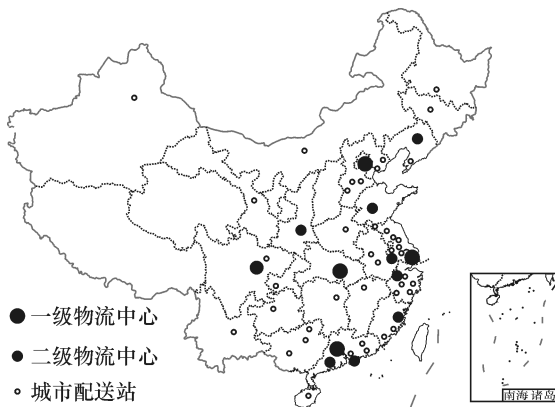
16. 在无土栽培中椰糠所起的主要作用是
- A. 供给蔬菜营养 B. 增强透气保水
- C. 缩短种植周期 D. 利用废弃原料
17. 美国某公司是一家专业致力于椰糠产品的研发、生产和销售的企业。目前该公司在印度和斯里兰卡等拥有多家工厂，其布局的主导因素是
- A. 廉价的劳动力 B. 海运交通方便
- C. 原料来源丰富 D. 产品市场广阔
18. 我国西沙岛礁蔬菜生产采用淡化的海水进行灌溉，主要优势是
- A. 降低蔬菜的生产成本 B. 提升蔬菜瓜果的品质
- C. 减轻天然河湖的压力 D. 不受时空和气候影响

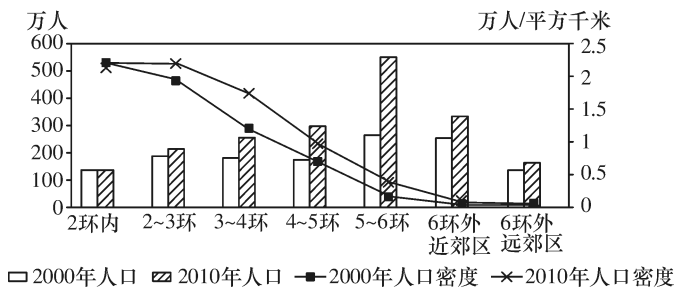
夕张市位于北海道的中部地区,从明治时期就开始开采优质煤矿,是日本煤矿、煤矿机械以及相关产业的重要基地,以“煤都”闻名日本。自20世纪60年代能源变革起,夕张市经济开始衰退,煤矿企业相继倒闭。为此,夕张市试图通过开发观光旅游、度假村等措施进行产业转型,但没有明显成效。右图示意夕张市位置。读图完成19~20题。



19. 夕张市经济 20 世纪 60 年代开始走向衰退的根本原因是
- A. 煤炭地位下降和开采成本增加
- B. 矿难频发和产业结构单一
- C. 新能源兴起, 传统煤炭没有市场
- D. 纬度高, 受低温、寒潮等自然灾害影响大
20. 夕张市产业转型失败的主要原因是
- A. 地形闭塞, 交通不便
- B. 人口数量急剧减少
- C. 人口老龄化十分严重
- D. 产业调整方向失误

2017 年双 11 阿里巴巴 1682 亿元的全天交易额再次刷新纪录。成交同比增速达到 39.35%，超过去年 32.35% 的增速。下图是我国京东网上商城自建物流体系示意图。读图完成 21~22 题。





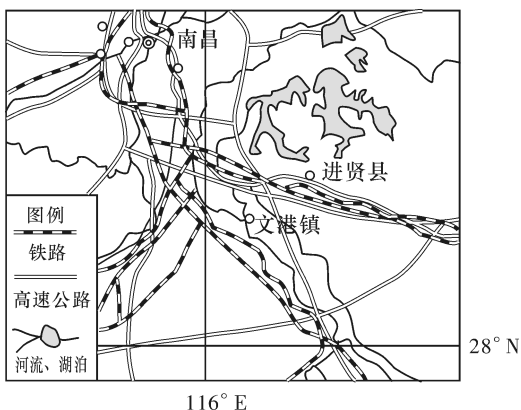
(1)从数量和密度两方面,描述 2000—2010 年该城市新增常住人口的空间分布特征。(4 分)

(2)分析该城市近郊区外来人口多于当地户籍人口的原因。(3 分)

(3)试说明解决近郊区外来人口数量过多的合理措施。(2 分)

27. 阅读图文材料,回答下列问题。(12 分)

江西省进贤县文港镇毛笔制作已有 1600 多年历史。目前,其毛笔生产众多,毛笔产量占全国总产量的 70% 以上。文港镇从业人员有 3 万多人,其中毛笔技工有将近一半,是全国闻名的“华夏笔都”“中国毛笔之乡”。但该地毛笔制作以家庭作坊为主,年产值百万元以上的企业只有几十家。文港镇欲以毛笔产业为龙头,推动区域整体发展,提出了“生产+互联网=在线定制”的发展思路。下图为文港镇及周边区域图。



(1)简述文港镇成为“中国毛笔之乡”的有利社会经济条件。(4分)

(2)简述文港镇家庭作坊式生产的优势。(3分)

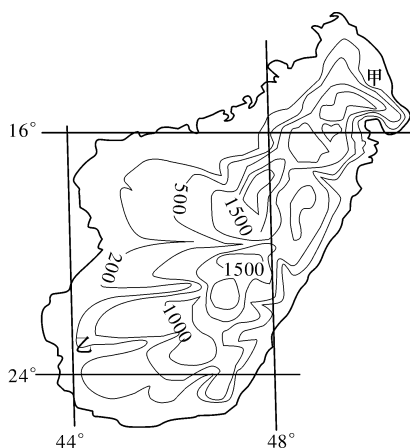
(3)指出文港镇毛笔制造业目前存在的不足。(3分)

(4)推测文港镇提出“生产+互联网=在线定制”发展思路的理由。(2分)

28. 阅读图文材料,回答下列问题。(16分)

香草兰是一种多年生热带藤本香料植物,分布在炎热、潮湿且有一定遮阴的海拔 1500 m 以下的坡地,有“食品香料之王”的称誉。马达加斯加香草兰被目前世界上公认品质最佳,在全球市场上,80%以上的香草兰产自马达加斯加。

香草兰从种植到产出香草兰豆荚需要三、四年时间,过程须进行人工授粉才能结荚,大约需要手工授粉 600 朵花才能得到 1 公斤的香草兰豆。受多种因素影响,香草兰的价格波动很大,而近两年价格持续飙升,引起国际社会高度关注,农夫们为了扩大种植面积,不断侵占国家森林生态保育区,加上培育和加工过程过度追求经济效益,有些专家认为价格的不断上涨可能会扼杀马达加斯加香草兰出口产业。右图为马达加斯加岛等高线(单位:米)示意图。



(1)分析马达加斯加岛地形对植被的影响。(4分)

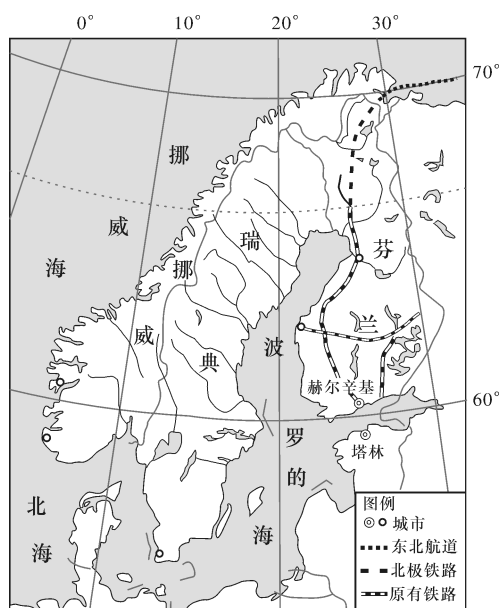
(2)判断图中甲、乙两地哪个地区比较适合香草兰的生长,并分析其适合香草兰生长的自然原因。(5分)

(3)简述香草兰价格波动较大的原因。(3分)

(4)简述香草兰价格的持续上涨可能会扼杀马达加斯加香草兰出口产业发展的原因。(4分)

29. 阅读图文材料,回答下列问题。(13分)

挪威、芬兰两国计划在北极圈内修建一条“北极铁路”(下图),与芬兰南方铁路网相连,并与赫尔辛基至爱沙尼亚首都塔林的海底隧道对接,可将欧洲大陆与北冰洋相连,再经由北冰洋东北航道与东北亚联通,形成“北极丝路”。从东北亚到西欧各港,与苏伊士航线和好望角航线相比,“北极丝路”大为缩短,挪威和芬兰两国力邀中国企业合作共建“北极铁路”。



(1)简述修建“北极铁路”的地理意义。(3分)

(2)分析在修建“北极铁路”中需要克服的不利自然条件。(3分)

(3)说出挪威、芬兰两国通过“北极丝路”可向中国输出的大宗自然资源。(3分)

(4)你是否赞成中国企业参与合作共建“北极铁路”?并说出你的理由。(4分)

高考总复习单元同步滚动测试卷

地理(八)

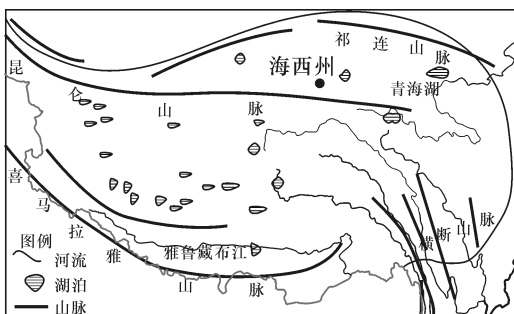
(人类与地理环境的协调发展)

时间:90分钟 总分:100分

第Ⅰ卷 选择题(共50分)

一、选择题(在每个小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的,每题2分,共50分)

藜麦营养丰富,经济价值高,原产于南美洲高原上的玻利维亚。2012年引种到青海省海西州,现藜麦产业正逐渐成为海西州的“朝阳产业”。读海西州位置图,完成1~2题。



1. 不属于海西州藜麦产业快速发展条件的是
A. 气候适宜
B. 荒地面积广
C. 市场需求大
D. 劳动力丰富
2. 海西州与玻利维亚生长藜麦的共同区位优势是
A. 昼夜温差大
B. 水源充沛
C. 土壤肥沃
D. 种植经验丰富

产业用纺织品作为纺织业的重要组成部分,它不同于一般的服装用、家用纺织品,而是指经过专门设计的、具有工程结构特点的纺织品,具有技术含量高、产品附加值高、劳动生产率高、产业渗透面广等特点。中国产业用纺织品行业在全球市场中拥有优势,尤其是安全防护用品市场迅速发展。近年来,随着民众防护意识的提高,消费者自发购买安防产品的比例也在不断上升,这在很大程度上推动了民用安防市场的扩展。2018年,欧美安防企业市场的重心继续向亚洲地区转移。尽管中国的成本优势没有前几年明显,但大量欧美安防企业仍在中国设立研发中心和制造工厂。据此回答3~5题。

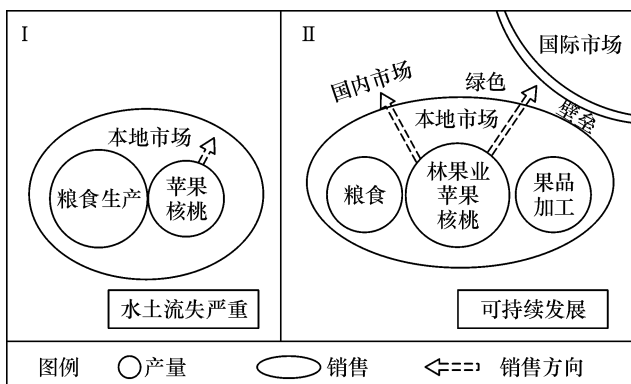
3. 欧美安防企业选择在中国设立研发中心和制造工厂的根本原因是
A. 利用我国丰富的原材料
B. 开发我国庞大的市场
C. 为转移污染
D. 为获取最大利润
4. 中国吸引欧美安防企业设立研发中心和制造工厂的有利条件是
A. 市场消化能力强大
B. 成本优势明显
C. 产品市场利润率低
D. 纺织原料充足
5. 欧美安防企业选择在中国设立研发中心和制造工厂,这给我国带来的影响主要是
A. 增加劳动力需求
B. 降低区域地租水平
C. 制约制造业发展
D. 改善区域环境质量

墨西哥城位于 19°N ，在海拔约 2250 米的盆地中，如右图。该市有 2000 余万人口，3.5 万家工厂，约有 300 万辆汽车。读图回答 6~7 题。



6. 墨西哥城每年 11 月至次年 4、5 月多发生严重光化学烟雾污染，主要原因有
- 受温室效应影响
 - 该期间天气晴朗，光照强；且盆地地形，不利于污染气体的扩散
 - 汽车尾气和生产、生活废气排放量小
 - 该期间多气旋活动，影响污染气体的扩散
7. 下列有关解决该城市光化学烟雾危害的措施，合理的是
- 禁止使用私家车
 - 注意对同一季节不同排放标准的控制
 - 控制人口，限制汽车尾气的排放，治理工厂废气
 - 大力发展城市道路交通设施建设，提高汽车通行能力

下图是陕西、山西农业产业结构调整示意图，Ⅰ表示以粮食为主的阶段，Ⅱ表示以发展林果业为主的阶段。读图完成 8~9 题。

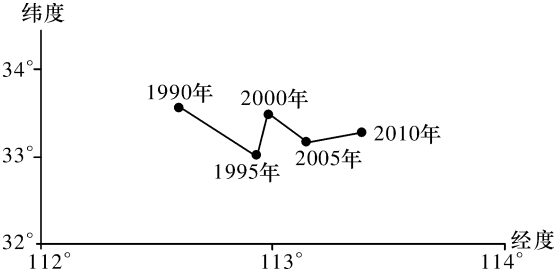


8. 根据该区域尖锐的人地矛盾，如果继续按照Ⅰ阶段进行农业生产活动，可能造成的后果是
- 植被破坏，导致水土流失加剧
 - 过度抽取地下水，引起地面下沉
 - 黑土肥力下降，生物多样性减少
 - 生态、经济的良性循环
9. 该区域调整农业产业结构，是建设小康社会的必然趋势，为达到这一目的应采取的措施主要有
- ①采用现代农业技术扩大农业用地
 - ②提高土地生产率，逐步建成旱涝保收、高产稳产的基本农田
 - ③扩大林、草种植面积，发展经济林、用材林、薪炭林
 - ④发展林果产品的综合加工业，增加附加值
- ①②③
 - ①③④
 - ②③④
 - ①②④

鳊鱼是东亚地区传统食物，它在远海繁殖，洄游淡水河流长大。至今无法低成本人工培育，需要捕捞幼鳊养殖后出售（技术较为成熟）。近几年来，幼鳊捕捞量锐减，鳊鱼产业面临危机。据此完成 10~11 题。

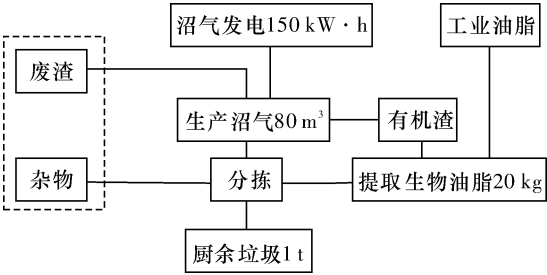
10. 近几年来，幼鳊捕获量锐减的原因是
- ①河流污染
 - ②过度捕捞
 - ③天敌增多
 - ④全球变暖
- ①②
 - ②③
 - ③④
 - ①④

11. 为实现鳊鱼产业的可持续发展,下列措施合理的是
- A. 切实落实伏季休渔
 - B. 大力发展鳊鱼养殖
 - C. 饭店禁止售卖鳊鱼
 - D. 推进人工繁育研究
- 生态环境质量反映人口、经济、环境三者的协调关系;协调关系越好,其生态环境质量就越高。读我国生态环境质量重心移动轨迹示意图,完成 12~13 题。



12. 我国生态环境质量明显改善区域分布在
- A. 东部沿海地区
 - B. 中部内陆地区
 - C. 西北内陆地区
 - D. 西南青藏地区
13. 引起我国生态环境质量重心移动的最主要原因是
- A. 防护林建设
 - B. 气候变化
 - C. 经济发展水平
 - D. 环境污染

(2019 全国卷Ⅲ)我国人口众多,生活垃圾产生量巨大,迫切需要对垃圾进行无害化、资源化处理。近些年,某企业开发了厨余垃圾自动处理系统,并在全国很多城市推广。右图示意该厨余垃圾自动处理系统的主要工艺流程。据此完成 14~15 题。



14. 厨余垃圾是图示自动处理系统中的
- A. 肥料
 - B. 原料
 - C. 能源
 - D. 产品
15. 符合图示自动处理系统局部工艺流程的是
- A. 废渣→生产沼气→沼气发电
 - B. 工业油脂→提取生物油脂→有机渣
 - C. 有机渣→生产沼气→废渣
 - D. 生产沼气→有机渣→提取生物油脂
- 读下表,完成 16~17 题。

温室气体	浓度(毫克/米 ²)		增长率(%)	生存期(年)	温室效应强度(CO ₂ =1)	对全球气候变暖的现有贡献率(%)
	1750 年	1990 年				
CO ₂	280	353	0.5	50~200	1	55
氟氯烃	0	0.000 85	2.2	50~102	1500~3400	24
CH ₄	0.8	1.72	0.9	12~17	11	15
N ₂ O	0.000 29	0.000 31	0.25	120	270	6

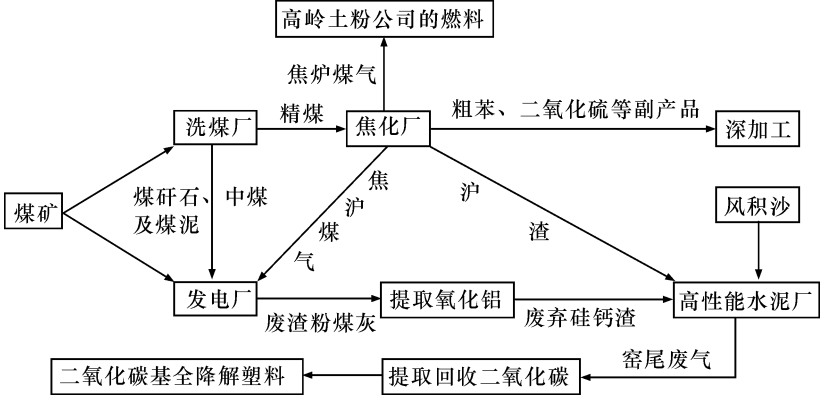
16. “用爱温暖世界,而不是二氧化碳。”四种温室气体中,二氧化碳对全球气候变暖“贡献率”最大,主要原因是
- A. 二氧化碳的年增长率大于其他温室气体
 - B. 二氧化碳在大气中的存留时间比其他温室气体短
 - C. 二氧化碳的温室效应强度比其他温室气体大
 - D. 二氧化碳的浓度远高于其他温室气体

17. 摒弃传统增长模式,倡导低碳经济与低碳生活方式,是人类实现可持续发展的根本出路。下列符合“低碳经济、低碳生活”思想的做法是

- ①大量进口石油,减少煤炭使用量 ②改善能源结构,开发新能源 ③推广节能技术 ④保护植被,积极植树造林

A. ①②③ B. ②③④ C. ①③④ D. ①②④

近年来,鄂尔多斯市鄂旗蒙西高新技术工业园区按照循环经济的发展理念构建产业链,推进产业良性循环、良性发展,实现产业循环升级。下图为蒙西高新技术工业园区部分产业链示意图。读图完成 18~20 题。



18. 该产业链体现了可持续发展的

- A. 公平性原则 B. 持续性原则
C. 共同性原则 D. 效益最大化原则

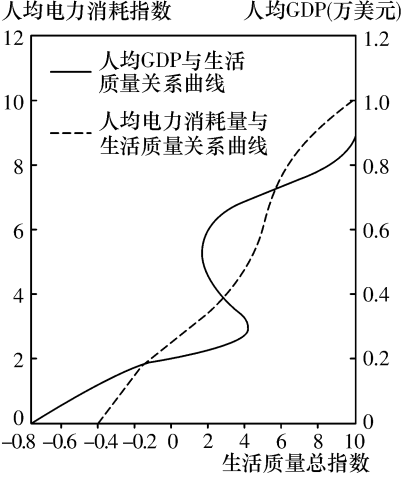
19. 蒙西高新技术工业园区在构建循环经济产业链的过程中,最可能遇到的困难是

- A. 缺乏优惠的政策 B. 资源短缺
C. 较低的人口素质 D. 资金严重短缺

20. 下列关于蒙西高新技术工业园区循环经济产业链的叙述,不正确的是

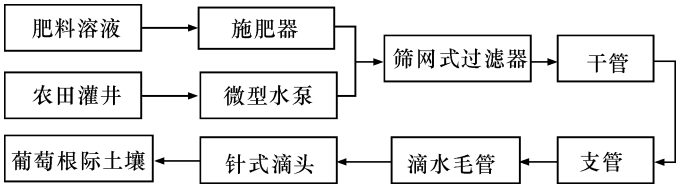
- A. 一定程度上降低了对资源的消耗
B. 减轻了环境污染
C. 提高了经济效益
D. 生产过程中不会有任何污染物被排放到环境中

“有增长不一定就有发展”,任何增长和发展都会付出一定的生态代价。读图完成 21~22 题。



21. 图中显示生活质量与人均 GDP 和人均电力消耗量的关系是
 A. 人均 GDP 与生活质量呈正相关 B. 人均 GDP 与生活质量呈负相关
 C. 人均电力消耗量越大生活质量越高 D. 人均电力消耗量越小生活质量越高
22. 我国要提高生活质量, 加快小康社会建设步伐, 下列做法正确的是
 ① 加快高耗能工业发展以实现人均电力消耗量的增长 ② 不惜一切代价发展经济, 提高人均 GDP ③ 发展科技, 努力提高能源和资源利用率 ④ 坚持科学发展观, 经济发展要与环境保护相协调
 A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

滴灌是利用塑料管道将水通过直径约 10 mm 毛管上的孔口或滴头送到作物根部进行局部灌溉, 它是目前现代农田最节水的灌溉施肥技术之一。下图是我国某地滴灌技术及施肥系统示意图。读图回答 23~25 题。



23. 图中针式滴头的主要作用是
 A. 提高植物根系的吸收率 B. 阻止污染物渗入土壤
 C. 减少土壤中水分的蒸发 D. 有效控制滴水量
24. 滴灌技术的优点是
 ① 调节田间气候 ② 减少病虫害 ③ 增加地下水含量 ④ 减少无效蒸发
 A. ①④ B. ②③ C. ②④ D. ①②
25. 目前, 影响滴灌技术在我国西北地区推广的主要限制条件是
 A. 劳动力不足 B. 农业科技落后
 C. 水资源不足 D. 经济成本较高

第 I 卷答题卡

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

第 II 卷 非选择题(共 50 分)

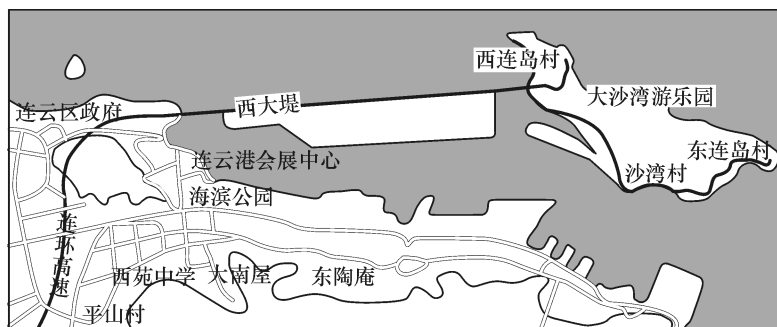
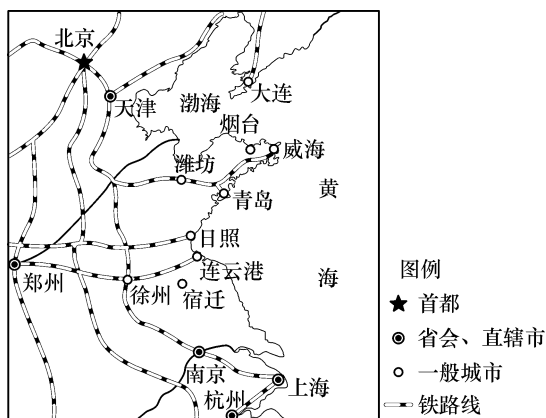
二、非选择题(共 4 小题, 共 50 分)

26. 阅读图文材料, 完成下列问题。(14 分)

自 1984 年连云港被确立为国家首批沿海开放城市以来, 就将港口发展放在首位。今日的连云港主要是一个原材料进出口港口, 以铁矿石、煤炭、钢铁、焦炭等为主要货物。连云港本地钢铁企业规模较小, 也缺乏大型重工业。

2014 年宿迁市进出口货物海运约 60% 通过上海港、青岛港报关, 只有约 40% 通过连云港报关。2015 年日照港的煤炭、铁矿石等大宗商品进口量居全国第一。

由于历史因素和资源禀赋等多方面影响, 江苏省的经济重心仍在苏南和沿江, 连云港至今没能成为一个相对发达的城市。下图示意我国局部地区铁路线分布和连云港港区布局。



(1)说明拦海大堤(西大堤)对连云港港口的主要作用。(2分)

(2)简述连云港市在经济发展中所处的优越地理位置。(4分)

(3)分析连云港市没能成为一个相对发达城市的原因。(4分)

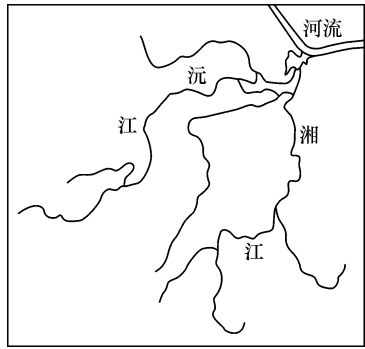
(4)请在下列两个问题中,选择其中一个问题作答。如果多做,则按所做的第一个问题计分。(4分)

问题①:为连云港港口的发展提出合理化建议。

问题②:从社会、经济的角度指出江苏省进一步发展连云港港口的意义。

27. 阅读图文材料,回答下列问题。(10分)

宋代张昊《云谷杂记》卷四中说:“沅湘间多山,农寥惟植菜,且多在岗阜,每欲播种时,则先砍林木,纵火焚之,俟其成灰,即播种于其间,如是则收必倍,所谓刀耕火种也……四川、陕西、湖北山木丛密处,今皆砍伐,为种苞谷,地遇雨,浮沙随水下江,故江底沙淤日积,水势年增”。右图为《云谷杂记》中所述流域及河流分布图。



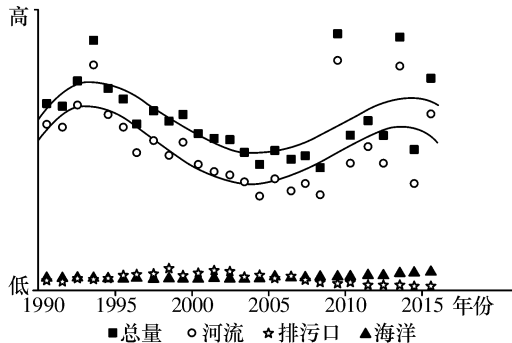
- (1)说明文中体现的人地关系核心思想。(2分)

- (2)指出图中所示的流域名称,并分析该流域“水势年增”的主要原因。(4分)

- (3)说明该流域自古以来存在的主要生态破坏问题和应采取的防治措施。(4分)

28. 阅读图文材料,完成下列问题。(12分)

材料一 据调查,我国东海油污面积约为 3.4 万平方千米,其中长江口至杭州湾一带油浓度为 0.059 ppm,浙南至闽东一带油浓度为 0.078 ppm。东海水域主要海洋生物体内石油烃含量分布为:鱼体内的含量为 1.40~21.84 毫克/千克(干重,下同)、双壳类的含量为 13.85~88.64 毫克/千克、甲壳类的含量为 9.34~59.35 毫克/千克、头足类的含量为 5.40~9.06 毫克/千克。下图为东海海域石油类污染物相对值变化图。



材料二 2018年1月6日20时许,巴拿马籍油船“桑吉”轮与中国香港籍散货船“长峰水晶”轮在长江口以东约160海里处发生碰撞,导致“桑吉”轮货舱起火。1月14日,“桑吉”轮沉没。1月27日8时,在沉船点东南1千米处发现长、宽均约2400米的银白色油膜。

- (1)简述我国东海海域石油类污染物相对值变化特征。(2分)

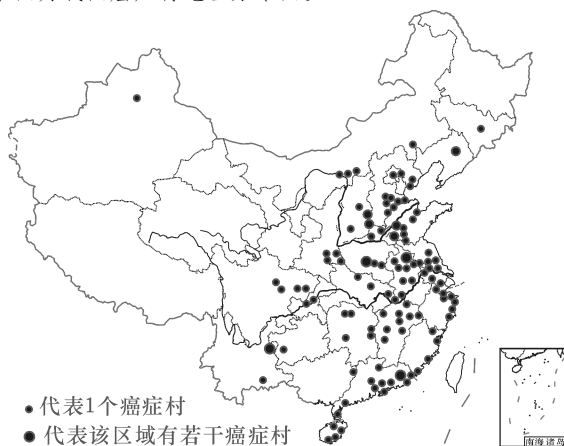
(2)中国东海是世界上石油污染较为严重的海域之一。简要说明我国东海石油污染的来源。(6分)

(3)推测“桑吉”轮事件对我国东海的影响。(4分)

29. 阅读图文材料,回答下列问题。(14分)

材料一 癌症村是一种群体疾病现象。居民饮用了上游企业排出的未经处理的污水,导致人体内部机制严重受损,造成某一村庄大规模的癌症病发。据不完全统计,江苏省兴化市戴南镇史堡村在过去的几年里,有数十人患上了食道癌、胃癌、肺癌等。据调查,在该村附近分布着许多重金属企业,一些废旧金属企业,直接将收购回来的废旧金属堆放在史堡村的街巷中,而一些村民明知河水水质受到污染,依旧在水中洗菜、淘米、洗衣服。

材料二 下图为我国癌症村地理分布图。



(1)描述我国癌症村的分布特点。(4分)

(2)结合材料分析癌症村的形成原因,并提出相应的解决措施。(10分)

高考总复习单元同步滚动测试卷

地理(九)

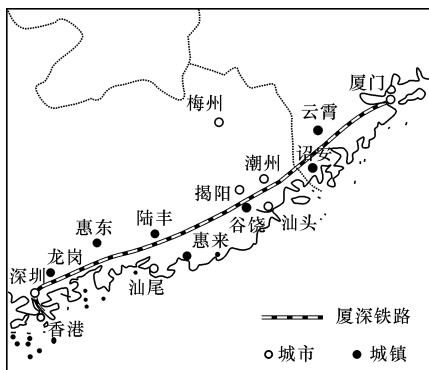
(区域地理环境与人类活动)

时间:90 分钟 总分:100 分

第 I 卷 选择题(共 50 分)

一、选择题(在每个小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的,每题 2 分,共 50 分)

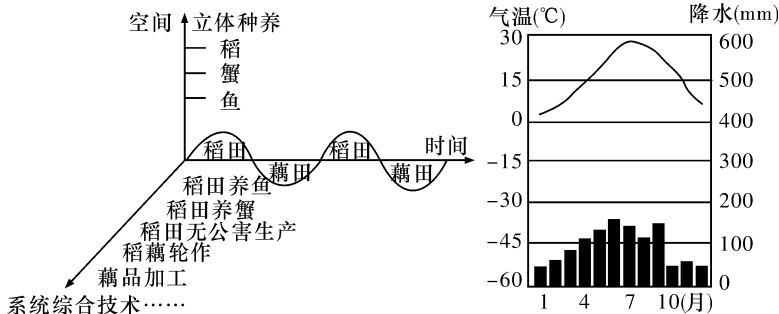
厦深铁路起自福建省厦门市,到广东省深圳市,是上海至深圳快速客运通道的一部分,于 2013 年 12 月 28 日全线正式通车。该铁路线一改以往铁路的“翻山越岭”,紧贴海岸线,经过谷饶等工业小镇,连接 3 个经济特区,全线共设 20 个车站,其中客运站 18 个。读图回答 1~2 题。



厦深铁路示意图

- 影响厦深铁路选线的主导因素是
 - 城市分布
 - 地形影响
 - 气候影响
 - 河流影响
- 谷饶镇是“中国针织内衣名镇”,厦深铁路的建成对其有利影响是
 - 针织内衣的设计水平会得到很快提升
 - 世界知名内衣品牌厂家将在谷饶安家落户
 - 针织内衣的售后服务水平将得到很大的提升
 - 针织内衣的销售市场将得到扩大

城市郊区具有独特的区位优势,郊区人工湿地生态系统不仅是城市生态功能的调控区,还是城市赖以生存的原材料、能源和农副产品供应区,对城市的发展至关重要。左图为我国一特大城市城郊稻藕轮作与稻鱼混养相结合的生态农业种植结构模式,右图为该城市的气候统计图。读图回答 3~4 题。

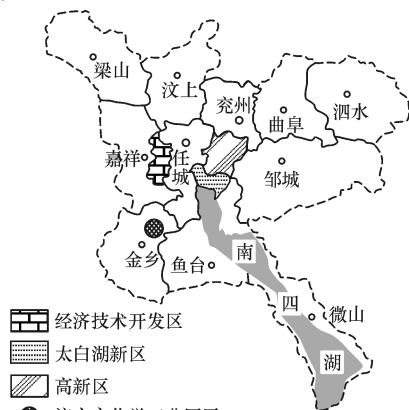


3. 该城市最可能是
A. 上海 B. 西安 C. 西宁 D. 天津
4. 该城郊农业的功能不包括
A. 优化农业生产结构, 增加农民收入
B. 改善城乡生态, 美化环境
C. 营造农田防护林, 防止水土流失
D. 发展城郊休闲旅游业, 提高居民生活品质

济宁市区划调整尘埃落定“一城五区”蓝图确定。经过多年努力, 济宁市成功实施部分行政区划调整, 撤销济宁市市中区、任城区, 设立了新的任城区, 撤销兖州市, 设立济宁市兖州区。新设了济宁经济技术开发区, 还对济宁高新区、太白湖新区进行扩容提升。读济宁市区划图, 完成 5~7 题。

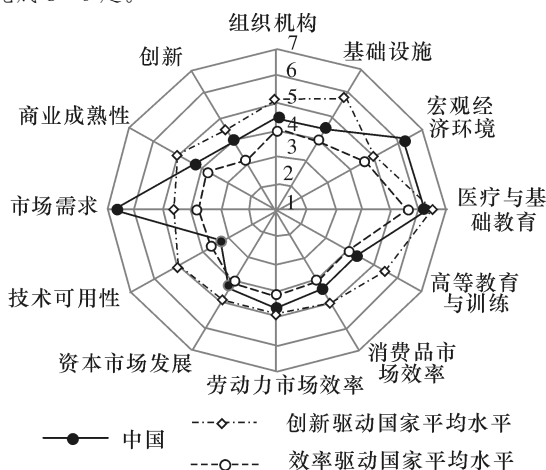
5. 下列关于济宁市区划的说法, 正确的是

- A. 曲阜市和兖州区都是行政区
B. 太白湖新区是按照自然要素特征划分的
C. 任城区是按照经济发展水平划分的
D. 嘉祥县和经济技术开发区无明确的界线



6. 按照经济发展的一般规律, 未来十年济宁市三大产业结构变化应该是
A. 第一产业比重逐年下降 B. 第二产业比重逐年上升
C. 第三产业比重逐年上升 D. 第二、三产业比重呈反向变化
7. 目前, 济宁市所处的区域发展阶段是
A. 传统畜牧业为主阶段 B. 高效益综合发展阶段
C. 工业化阶段 D. 后工业化阶段

按照 12 个国家竞争力要素的成熟程度(数字越大, 推动作用越强), 一些国际组织将国家的发展分为需求驱动、效率驱动和创新驱动三个阶段。当前, 我国处于效率驱动的发展阶段。下图为我国与效率驱动、创新驱动国家的竞争力要素平均水平对比图。读图完成 8~9 题。

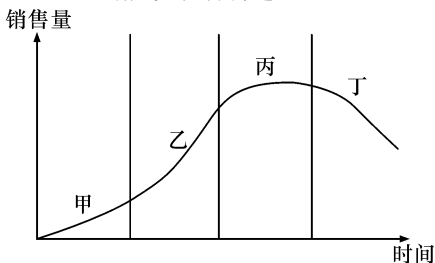


8. 目前, 推动我国发展的最重要要素是
A. 市场需求 B. 基础设施
C. 劳动力市场效率 D. 创新与技术可用性

9. 下列措施中,有利于促进我国向创新驱动阶段发展的是

- A. 扩大海外投资规模
B. 加强知识产权保护
C. 减少基础设施投入
D. 增加关键材料进口

石斑鱼属于高档海水鱼品种,主要分布于热带、亚热带海域。20 世纪 80 年代,中国台湾人工繁殖石斑鱼成功后,发展至今已成为世界主要的石斑鱼生产地区。至 2000 年,开始有台湾养殖户至越南发展石斑鱼成鱼养殖,但当地技术尚未能培育出优良鱼苗,所需鱼苗仍从台湾多家鱼苗公司进口。近年来,越南又有些台湾石斑鱼成鱼养殖户迁至柬埔寨等地,发展新的养殖基地。据此完成 10~12 题。



10. 台湾石斑鱼养殖产业与越南、柬埔寨等地的产业空间链接,最适合以下哪个概念解释

甲:区位扩散 乙:区位转移 丙:垂直分工(同一产品的生产过程中,技术和附加值程度较高的工序与较低的工序之间存在的分工) 丁:水平分工

- A. 甲丙
B. 甲丁
C. 乙丙
D. 乙丁

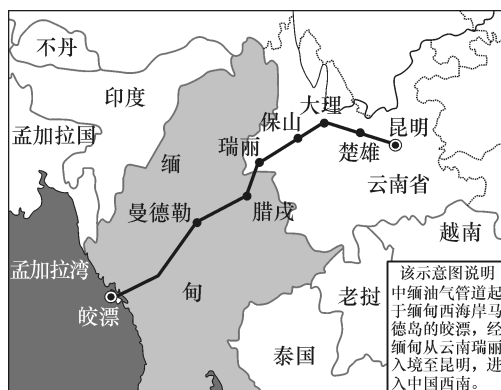
11. 从产品生命周期的角度,目前台湾石斑鱼成鱼养殖户至越南、柬埔寨建立新的养殖基地的现象,说明该石斑鱼成鱼养殖产业的发展,最可能属于上图的哪个阶段

- A. 甲
B. 丙
C. 丁
D. 都不属于

12. 近年来,台湾石斑鱼成鱼养殖有从台湾往江苏发展的趋势,造成此现象的原因下列说法合理的是

- A. 地层下陷,造成原养殖区域饲养面积锐减
B. 全球暖化,造成温暖海水分布向高纬扩张
C. 台风肆虐,造成砂泥质海岸水质浊度增加
D. 洋流减弱,造成泻湖海域浮游生物量减少

我国是一个多煤、缺油、少气的国家,为保障能源供应安全,我国不断拓展能源进口渠道,2017 年 5 月 16 日,我国第四条能源进口通道(中缅油气管道示意图)正式开始输油。读图完成 13~15 题。



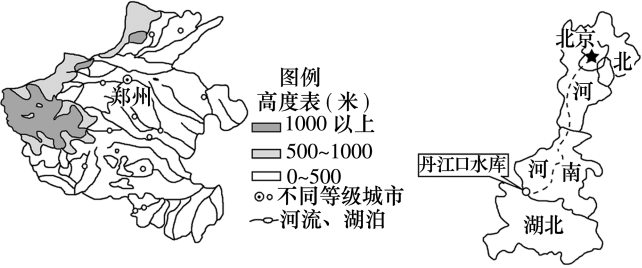
13. 2017 年下半年,我国北方实行的煤改气,导致了我国大面积的“气荒”。下列措施中能最快缓解天然气“气荒”的是

- A. 多渠道增加天然气供应
B. 建立和完善天然气储备机制
C. 部分地区暂缓施行煤改气
D. 关停部分高耗气产业

14. 中缅油气管道建设中可能遇到的最大自然障碍是

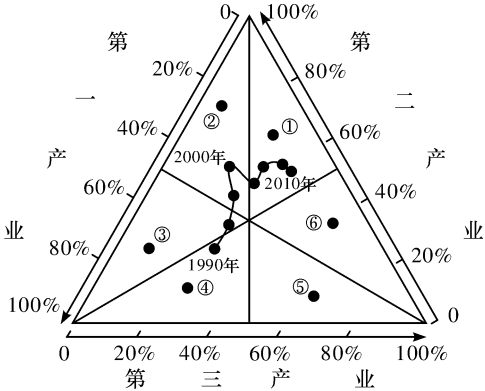
- A. 山高谷深,气候湿热
B. 植被茂密,虫蛇出没
C. 荒漠广布,水源不足
D. 经济落后,维护困难

15. 中缅油气管道的铺设对我国的重要意义有
 ①促进沿线旅游资源的开发 ②缓解北方地区能源供应紧张 ③缓解我国对马六甲海峡的依赖 ④进一步保障国家能源供应安全 ⑤推动管道沿线的基础设施建设
- A. ①②④ B. ②③④ C. ①③⑤ D. ③④⑤
- 河南省是南水北调中线工程干线最长、占地最多、移民征迁任务最重、投资最大、计划用水量最大的省份。读河南省地形图及南水北调中线工程线路示意图,完成 16~18 题。



16. 影响南水北调中线河南段走向变化的主要因素是
 A. 水源 B. 地形 C. 交通 D. 城市
17. 南水北调工程给北方地区带来的生态效益是
 A. 促进经济可持续发展 B. 有利于改善投资环境
 C. 控制地下漏斗区扩大 D. 加快水产养殖业发展
18. 南水北调中线正式通水后给沿线带来最不利的影响是
 A. 耕地面积缩减 B. 生物多样性减少
 C. 水土流失加剧 D. 土壤盐碱化加重

下图为某国产业结构变化图。读图完成 19~20 题。



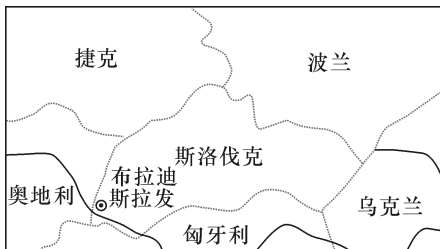
19. 该国
 A. 1990 年第一产业约占 80%
 B. 2000 年以第三产业为主
 C. 2010 年比 1990 年第二产业比重减小
 D. 1990—2010 年产业结构变化趋向合理
20. 若图中数码表示 2010 年该国不同区域的产业结构,从地域分布看,产业转移方向合理的是
 A. ③区到①区 B. ④区到②区
 C. ⑤区到⑥区 D. ⑥区到③区

第Ⅱ卷 非选择题(共 50 分)

二、非选择题(共 4 小题,共 50 分)

26. 阅读图文材料,完成下列要求。(14 分)

20 世纪后期斯洛伐克汽车工业岌岌可危,面临瓦解。经历了一段时间的调整后,斯洛伐克迎来了希望,2015 年斯洛伐克每千人生产汽车 190 辆,蝉联世界第一,汽车占斯洛伐克工业总产值的 44%、出口的 40%,目前汽车从业人员 12.6 万人。



论汽车产业水平,斯洛伐克很早就获得了德国大众的质量体系认证;论人力资源,斯洛伐克的汽车产业工人的素质高于其他欧盟国家,但成本低廉。2015 年英国捷豹路虎公司与斯洛伐克政府,签署投资协议,新工厂于 2018 年投产,年产汽车 15~30 万辆。近期斯洛伐克政府提出进一步发展汽车业的思路,力争生产出不同类型的汽车以满足不同客户的需求,为斯洛伐克人民幸福生活奠定基础。

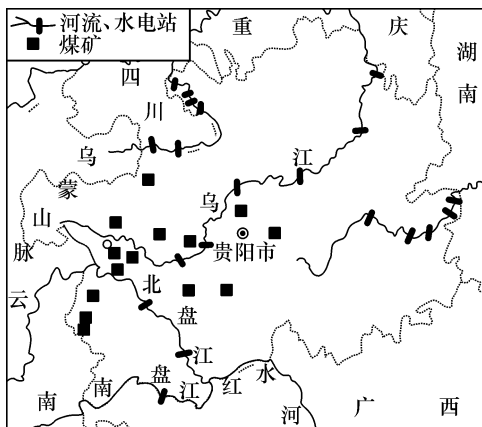
(1)与英国相比,斯洛伐克汽车工业的突出优势是什么?(4 分)

(2)简述西欧汽车工业转移对斯洛伐克的积极影响。(6 分)

(3)斯洛伐克政府提出汽车工业协调发展,请你从生产方面提出合理建议。(4 分)

27. 阅读图文材料,完成下列问题。(12 分)

贵州省是国家五大能源基地之一,并且独具“水火”互济优势,也是我国西煤东运、西电东送的重要省区。下图为贵州省河流、水电站和煤炭资源分布示意图。



(1)列举贵州省建设国家能源基地的优势条件。(4分)

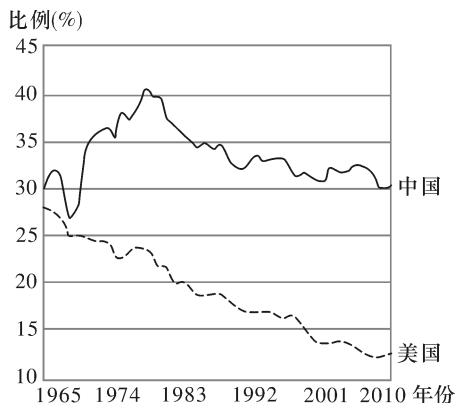
(2)简述贵州省被列为西电东送重要省区的意义。(4分)

(3)目前,贵州省就能源基地建设在优先发展水电还是火电的问题中出现了争论。请表明你的观点并说明理由。(4分)

28. 阅读图文材料,完成下列问题。(12分)

2017年9月13日凌晨1点(北京时间),苹果公司在美国举行了秋季新品发布会,发布新品 iPhone8。但实际上 iPhone8 手机最大的生产基地却是中国大陆,苹果手机在美国的销量占世界销量的 24%,在中国的销量占世界销量的 20%。

美国制造业的黄金时代于 1979 年达到峰值,此后就一直呈走低趋势,到 2016 年制造业从业人员减少了 600 万。自特朗普上台以来,积极推行“制造业回归”政策,美国的部分企业开始从世界各国迁回本土,重新在本土启动制造业生产。下图为中美两国制造业增加值占当年本国 GDP 之比图。



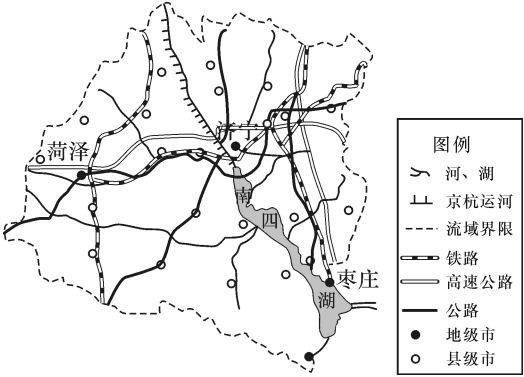
(1)简述我国承接美国手机制造业转移的主要优势条件。(5分)

(2)从苹果手机在中国的销量占世界销量的 20%这一事实,分析中国制造业的发展方向。(4分)

(3)分析美国“制造业回归”政策出现的背景。(3分)

29. 阅读图文材料,完成下列要求。(12分)

2016年1月8日,南水北调东线一期山东段当日起开始调水,南四湖是该工程的主要调蓄枢纽。由于人类活动的影响,南四湖面积不断萎缩。下图为南四湖地区示意图。



(1)为确保南水北调东线工程的水质,必须恢复南四湖湿地原有生态功能。请你就如何恢复湿地生态系统提出具体措施。(4分)

(2)枣庄的城市名片是“江北水乡”“运河古城”,南水北调给枣庄的旅游业发展增添了哪些优势?(4分)

(3)牡丹适宜在土质疏松、土层深厚、地势较高、排水良好的土壤中生长,菏泽有“牡丹甲天下”之说。但菏泽距离不远的济宁周边地区却不太适宜种植牡丹,试分析其主要原因。(4分)

高考总复习单元同步滚动测试卷

地理(十)

(区域可持续发展)

时间:90 分钟 总分:100 分

第Ⅰ卷 选择题(共 50 分)

一、选择题(在每个小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的,每题 2 分,共 50 分)

2017 年 11 月 12 日,中俄原油管道二线工程最后一道焊口在黑龙江塔河县呼玛河南岸完成。该工程始于黑龙江省漠河县,途经黑龙江、内蒙古两省区,止于黑龙江省大庆市大同区,管道全长 941.8 km,是国内全自动焊接占比最高的长输管道。2018 年 1 月,中俄原油管道二线工程正式投产,从东北输油管道进口的俄罗斯原油由原来的每年 1500 万吨增加到 3000 万吨。据此完成 1~3 题。

1. 该工程建设面临的主要自然困难是

A. 地形、地势复杂

B. 气候干燥寒冷

C. 冻土融沉

D. 沼泽湿地广布

2. 该工程采用全自动焊接技术,主要目的是

①节约能源消耗 ②提高工程建设质量 ③降低焊工劳动强度 ④加快工程建设速度

A. ①②

B. ①③

C. ②④

D. ③④

3. 该工程建成投产,能够

A. 促进国内石油开采

B. 填补东北地区的石油资源供应缺口

C. 增加外汇储备,稳定东北就业

D. 优化当地能源消费结构,改善大气质量

研发部门的转移是产业转移的高级形式,通常可以归纳为三种:技术跟踪型,指某一产业的研发部门因需要及时获取某方面的最新技术而进行的转移;资源利用型,指某一产业的研发部门因需要目标转移地的一类或某些类的资源而进行的转移;生产支撑型,指某一产业的研发部门需要与生产紧密结合而进行的转移。据此回答 4~5 题。

4. 2010 年美国某 IT 产业研发部门向印度南部城市班加罗尔的转移属于

A. 技术跟踪型

B. 资源利用型

C. 生产支撑型

D. 资源利用型和生产支撑型

5. 美国微软等知名企业将外包业务派发给印度本土 IT 公司惠普罗,其主要原因是

A. 印度技术水平高

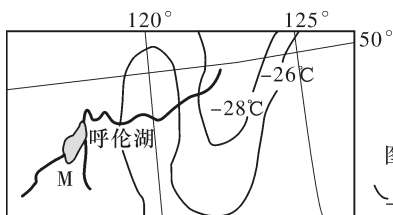
B. 开拓印度市场

C. 印度劳动力成本低

D. 避开贸易壁垒

右图为某区域 1 月等温线分布图。近年来,M 地土地荒漠化问题较为严重。读图回答 6~7 题。

6. M 地土地荒漠化日益严重的主要人为原因是

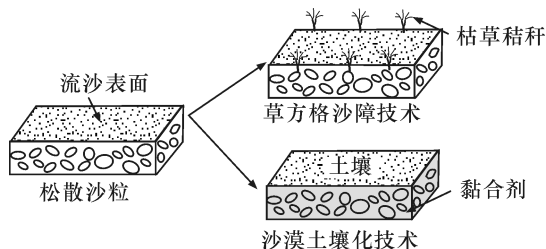


图例

-26℃ 等温线

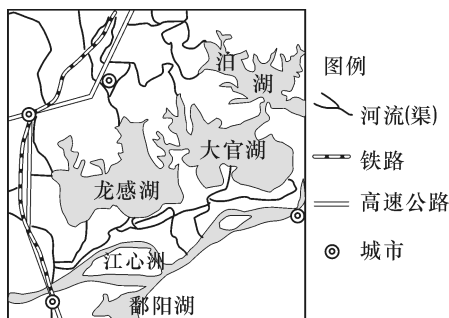
- A. 过度放牧和农垦,土地退化加剧
 C. 城市面积扩大,非农业用地增加
 7. 治理 M 地土地荒漠化的措施是
 A. 修建梯田,平整土地
 C. 完善基础设施,促进城市发展
- B. 修路开矿,破坏地表植被
 D. 动物迁徙,踩踏啃食草皮
 B. 增加能源输出,消除贫困现象
 D. 退耕还草,确定合理的载畜量

沙漠治理是干旱区的重要课题之一。传统工程治沙主要是利用人工设置沙障(如草方格)来阻止沙子移动。近年来,某研究团队发明了一种化学黏合剂,可增强沙粒间的约束力,从而逐步使沙漠土壤化,西瓜、西红柿等在治理后的沙地上长势喜人。读图完成 8~10 题。



8. 草方格沙障可以
 A. 黏合沙粒
 C. 截留水分
 9. 与草方格沙障技术相比,沙漠土壤化技术的优势是
 A. 技术难度小
 C. 环境污染小
 10. 与东部地区相比,沙漠改造后种植西瓜的优势是
 A. 土层厚
 C. 降水多
- B. 吸取地下水
 D. 减少下渗
 B. 成土时间短
 D. 资金投入少
 B. 温差大
 D. 风力大

春秋战国时期,龙感湖与今江西省境内的鄱阳湖连为一体,称彭蠡泽。龙感湖地区有湖泊、沼泽、滩涂、池塘、河流、港渠和稻田等湿地类型,流域总面积 5365 平方千米,其中水域面积 2500 平方千米。龙感湖地区人类活动少,无污染,水质优良。龙感湖 2009 年被设立为国家自然保护区,区内有浮游藻类 170 种,维管束植物 183 种,野生动物 472 种,具有科学研究价值的野生动物 164 种。早在 1986 年,在此越冬的白头鹤达 425 只、黑鹳 54 只,均为国内发现的最大越冬种群。此后,该地越冬的候鸟逐年增多,目前已成为亚洲重要的候鸟越冬地之一。湖区水面以发展渔业生产为主,渔民自养、自捞。读图完成 11~13 题。



11. 东汉时期,龙感湖与鄱阳湖分离。导致龙感湖与鄱阳湖分离的主要地质作用是
 A. 流水侵蚀
 C. 地壳运动
 B. 流水堆积
 D. 冰川堆积

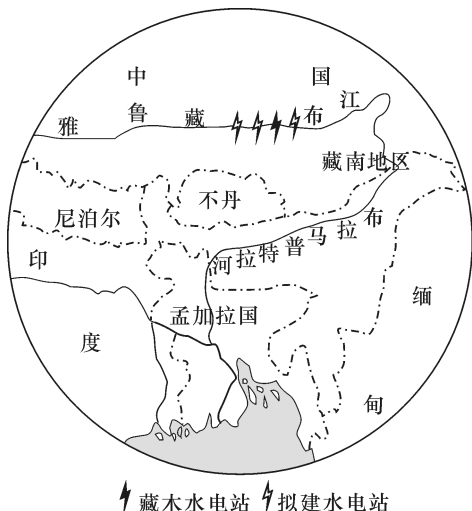
12. 由材料可知,目前龙感湖湿地最主要的作用是

- A. 净化水中污染物质
B. 调节气候,美化环境
C. 提供丰富的农副产品
D. 维持生物多样性

13. 龙感湖地区能成为亚洲重要的候鸟越冬地之一的主要原因是

- ①冬季温和多雨 ②湿地面积广,类型多样 ③食物来源充足 ④水质好,无捕食动物
- A. ①② B. ③④ C. ②③ D. ①④

藏木水电站是雅鲁藏布江干流上建成的首座水电站。下图为藏木水电站位置示意图。读图完成 14~15 题。



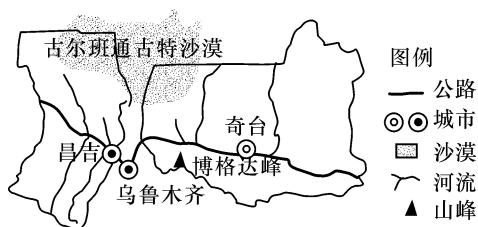
14. 与印度相比,我国在该河流干流建设水电站的优势是

- A. 海拔高
C. 落差大
- B. 水量大
D. 河谷宽

15. 藏木水电站建设对当地的主要意义是

- ①促进旅游业发展 ②减轻地质灾害 ③扩大耕地面积 ④提供电力能源
A. ①② B. ③④ C. ②③ D. ①④

新疆昌吉回族自治州奇台县地处天山东段博格达峰北麓、准噶尔盆地东南边缘,农业种植面积广,农业资源丰富。奇台县旱作农业系统是天山北麓“靠天收”农业生产的典型,以旱作种植业为主,涉及林业、畜牧业和副业等农业类型。近年来,奇台县被确定为全国优质大麦、小麦之乡。下图为奇台县地理位置示意图。读图完成 16~17 题。



16. 奇台县发展种植业的有利自然条件是

- A. 土壤肥沃,有机质含量高
B. 降水丰富,灌溉水源充足
C. 光照强,昼夜温差大
D. 地外背风坡,流沙侵蚀少

17. 奇台县为改变农业“靠天收”的状况,可采取的措施是

- A. 植树造林,防止水土流失
- B. 开垦荒地,扩大作物种植面积
- C. 兴修水库,改善灌溉条件
- D. 调整农业结构,发展节水农业

“围山转”生态农业模式是依据山体高度不同因地制宜布置等高环形种植带,我国许多地区都发展了“围山转”生态农业模式。据此完成 18~19 题。

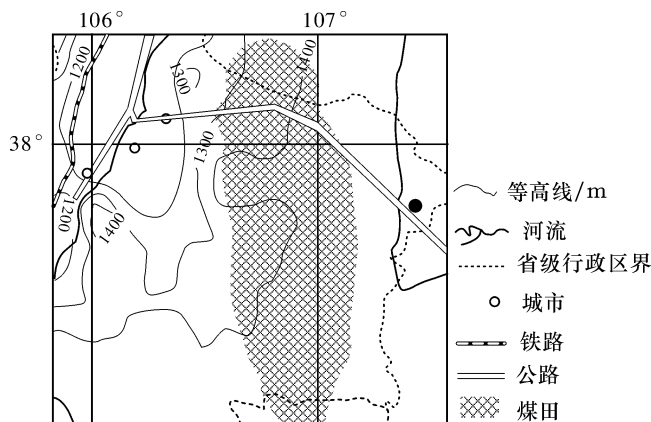
18. 河北丘陵山区发展“围山转”模式布局合理的是

- A. 山坡种茶种药
- B. 山坡竹林缠腰
- C. 山下养鱼放牧
- D. 山下瓜果梨桃

19. 发展“围山转”生态农业模式不具有的意义是

- A. 改善生态环境
- B. 治理水土流失
- C. 治理环境污染
- D. 提高农民收入

宁夏宁东能源化工基地位于宁夏中东部,规划面积 3484 平方千米,是国家 14 个亿吨级大型煤炭生产基地之一,是依托宁东煤田建设的能源、化工及相关产业集群的大型能源化工基地,以煤炭、电力、煤化工和新材料为主导产业,以煤化工深加工、资源综合利用和配套产业为补充,形成相对集中、互为补充、协调发展的能源化工产业体系。据此回答 20~21 题。



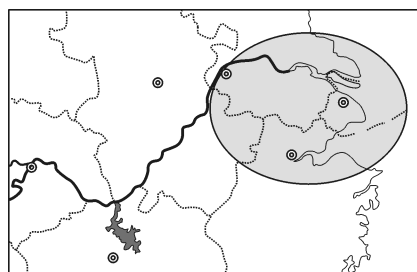
20. 宁夏宁东能源化工基地建设的首要条件是

- A. 煤炭资源储量
- B. 产业协作条件好
- C. 铁路交通运输便利
- D. 国家政策大力扶持

21. 宁夏宁东能源化工基地发展可能产生的生态环境问题及解决措施是

- A. 露天开采引发地面沉降—煤矸石和粉煤灰充填塌陷区
- B. 煤炭开采引起地下水位下降—工业废水、煤泥水填充
- C. 煤炭开采引起严重水土流失—将陡坡改造成梯田
- D. 煤化工、电力生产产生的大气污染—兴建硫酸厂

读我国部分区域图,完成 22~23 题。



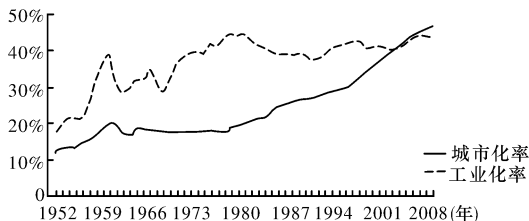
22. 黄河三角洲与图中阴影所示地区相比,经济社会发展突出的区位优势是

- A. 资源 B. 交通 C. 政策 D. 技术

23. 为促进“京津冀一体化”发展,京津冀地区应该

- A. 发挥资源优势,加速发展资源型产业
B. 依托区域优势,产业发展重点面向国际市场
C. 各城市发展同一产业,增强地域竞争力
D. 依托各自优势区位,打造优势产业

工业化率是工业增加值占全部生产总值的比重。城市化率即城市人口占总人口的比例。读中国城市化率与工业化率比较图,回答 24~25 题。



24. 我国 20 世纪城市化率低于工业化率, 主要是因为该时期我国

- A. 服务业发展水平较低
B. 工业生产发展水平低
C. 农业机械化水平较高
D. 社会保障制度不断完善

25. 1978 年后我国城市化率增长趋势明显,说明我国

- A. 工业化率迅速增长
B. 城乡差距加大,人口迁移加快
C. 农业发展水平下降
D. 工业用地面积扩大

第 I 卷答题卡

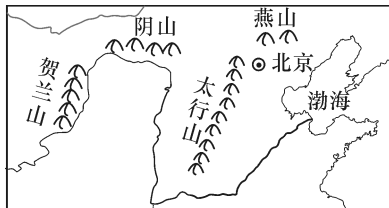
[illegible]

第Ⅱ卷 非选择题(共 50 分)

二、非选择题(共4小题,共50分)

26. 读图文材料,完成下列问题。(10分)

材料一 下图示意我国北方几条重要山脉。



材料二 硅化木又称石树、木化石。我国硅化木国家地质公园位于燕山白河两岸,公园内的硅化木产于有1.4亿年历史的火山盆地中。该公园拥有目前华北地区规模最大的原地埋藏、原地产出、原地展示的硅化木群。

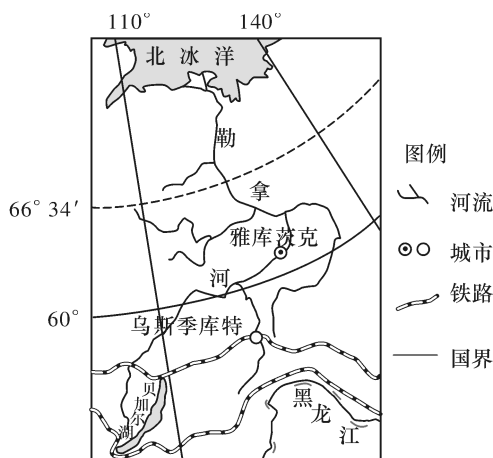
(1)阴山和燕山是中国北方两条重要的山脉,试分析阴山和燕山南北农业活动的差异和原因。(3分)

(2)简述燕山硅化木国家地质公园硅化木群景观的形成过程。(4分)

(3)燕山主体走向和南岭相似,但南岭自然环境南北差异并不明显,试说明原因。(3分)

27. 阅读图文材料,完成下列要求。(14分)

勒拿河,位于俄罗斯境内,全长4400千米,流域面积约249万平方千米。入海处每年有约1200万吨悬移质泥沙和约4100万吨溶解物质沉淀,形成俄罗斯最大的三角洲,面积约3.2万平方千米,分出150多条支流。流域内森林、煤炭、石油、天然气、铁、金、金刚石、岩盐等资源丰富。仅在支流上建有2个水电站,水能资源开发利用尚不充分。勒拿河的航运价值也很大,流域内可航行与可流筏的河段总长超过了23000千米,航期为120~160天,是东西伯利亚河运交通命脉。



(1)简述勒拿河的水文特征。(3分)

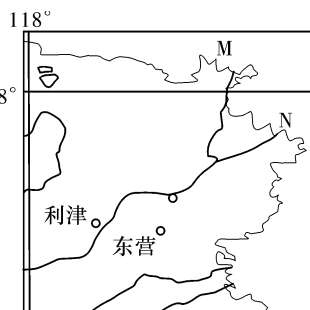
(2)分析勒拿河三角洲汇流众多的自然原因。(3分)

(3)简析勒拿河水能资源开发利用率低的原因。(4分)

(4)很多学者对勒拿河的航运开发持谨慎态度。试说明其原因。(4分)

28. 阅读图文材料,完成下列问题。(12分)

随着黄河小浪底水利枢纽的统一调水调沙,5~11月利津段黄河月均流量变化显著,6月份增幅最大,非汛期12月~次年4月月均流量变化相对较小,洪水漫滩过程消失,水文变化趋于平缓;M地滨海湿地面积减少,N地滨海湿地面积增加。水文变化影响到芦苇等水生植物发芽、生长,鱼类洄游、产卵等。右图示意黄河三角洲位置分布。



(1)简述该区域湿地资源丰富的原因。(4分)

(2)推断 M、N 两地湿地面积变化的原因。(2分)

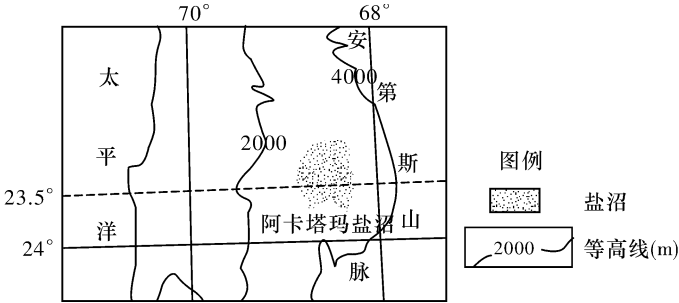
(3)简述河流洪峰对流域水循环过程的影响。(4分)

(4)简析黄河 4、5 月份流量较少,对湿地生态系统的影响。(2分)

29. 阅读图文材料,完成下列要求。(14分)

锂和铀是目前能够作为能源利用的两种金属,可通过热核反应产生巨大能量。用锂制造的锂离子电池是目前最好的储能装置,与其他电池相比,锂电池能量密度高、寿命长、体积小、质量轻、无污染,被大量用于电动车和混合动力车、航空航天等领域,因此锂被誉为“21世纪的能源金属”。

内陆盐湖中含有丰富的锂资源,开发的主要工艺流程之一就是通过盐湖卤水的自然蒸发,以获取锂富集的卤水。位于智利、玻利维亚和阿根廷三国交界区域有丰富的锂矿,被称为世界“锂三角”。下图是智利阿卡塔玛盐沼的分布图,该地区年蒸发量可达3383毫米,是智利盛产锂的重要地区。智利于二十世纪八九十年代开始引进外资、技术进行规模开发,主要出口碳酸锂等初级产品。而玻利维亚却严格控制锂矿的开发规模,仅限外商投资锂矿的深加工等高附加值产业。



(1)指出阿卡塔玛地区蒸发量大的可能原因。(3分)

(2)说明锂被称为“21世纪的能源金属”的原因。(3分)

(3)分析智利开发阿卡塔玛盐沼锂资源的不利地理条件。(4分)

(4)与玻利维亚开发锂矿的方式相比,分析智利开发锂矿的主要优势与不足。(4分)

高考总复习单元同步滚动测试卷

地理(十一)

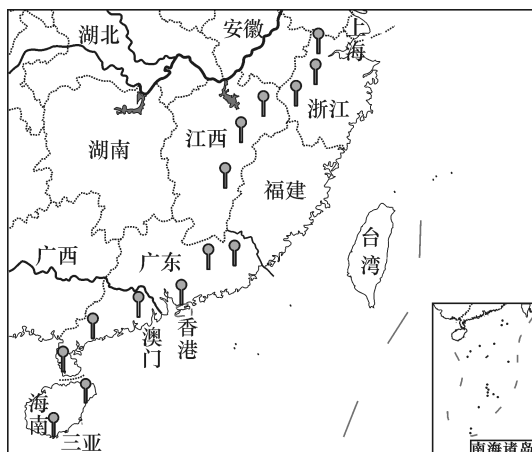
(地理信息技术的应用)

时间:90 分钟 总分:100 分

第Ⅰ卷 选择题(共 50 分)

一、选择题(在每个小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的,每题 2 分,共 50 分)

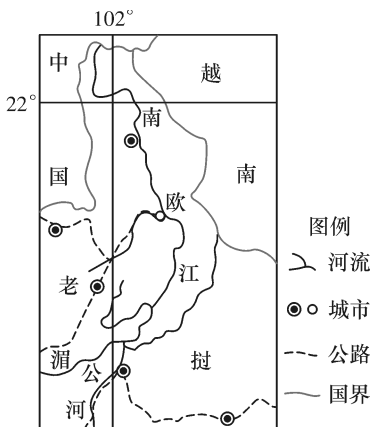
下图是某旅友暑期骑行途经地点的手机截屏图。读图完成 1~3 题。



1. 图中区域具有明确边界的是
A. 长江流域
B. 江西省
C. 江南丘陵地区
D. 珠江三角洲地区
2. 该旅友骑行过程中可能遭遇的风险是
A. 临近海洋,易遭遇海啸
B. 海拔高,易发高原反应
C. 气温高,易中暑
D. 人烟稀少,易迷路
3. 记录旅友骑行途经地点位置的地理信息技术是
A. GIS
B. GPS
C. RS
D. 数字地球

南欧江是湄公河左岸老挝境内最大的一条支流,天然落差约 430 m,是老挝政府极力推进开发的水能资源基地之一。该项目分 7 个梯级电站进行开发,总装机容量达 127.2 万千瓦,多年平均发电量 50 亿千瓦时,总投资约 28 亿美元。2016 年,一期电站全部建成投产。读南欧江流域示意图,完成 4~5 题。

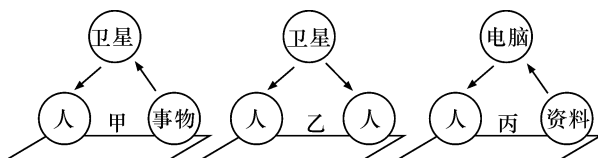
4. 南欧江适宜进行梯级开发的主要条件是
A. 水量大,季节变化小
B. 流程较长,落差大
C. 支流多,流域面积广
D. 河道宽阔、平直



5. 南欧江梯级开发对湄公河产生的影响是

- A. 年径流量明显减少
- B. 径流量的季节变化增大
- C. 下游河段流速变慢
- D. 汛期水位有所降低

下图中甲、乙、丙分别代表三种地理信息技术。读图回答 6~8 题。



6. 人们在现代生活中大量使用了地理信息技术。下列能给外出远程旅行者直接提供旅行路线帮助的是

- A. 甲、乙
- B. 甲、丙
- C. 乙、丙
- D. 甲、乙、丙

7. 关于甲技术的叙述,正确的是

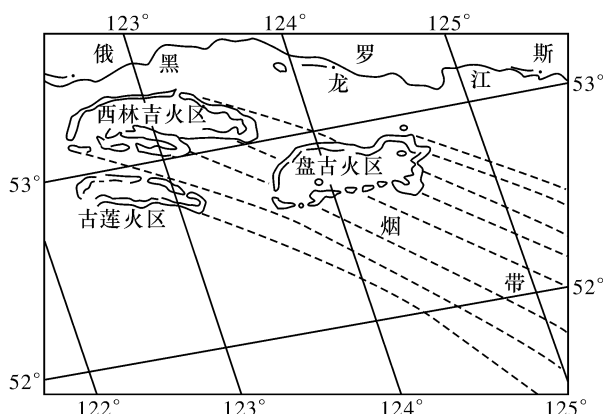
- A. 传感器运载工具飞行的高度越高,其探测范围越小
- B. 传感器运载工具飞行的高度越高,其对地物的分辨率越高
- C. 森林火灾的监测主要采用近地遥感
- D. 航空作业覆盖范围大,不受领空限制

8. 关于丙技术的应用,叙述正确的是

- ①能有效动态监测和预报洪涝灾害、森林火灾等
- ②可对各种灾害的影响范围数据进行分析处理,确定救灾物资调配的最佳路径
- ③可根据人口、交通及其他商场的分布进行大型商场选址的市场潜力分析
- ④可为城市交通事故、道路拥堵的应急处理提供详细的基本事实

- A. ①②
- B. ①③
- C. ①④
- D. ②③

下图为 1987 年 5 月 8 日大兴安岭森林火灾的卫星影像解译图。读图回答 9~10 题。



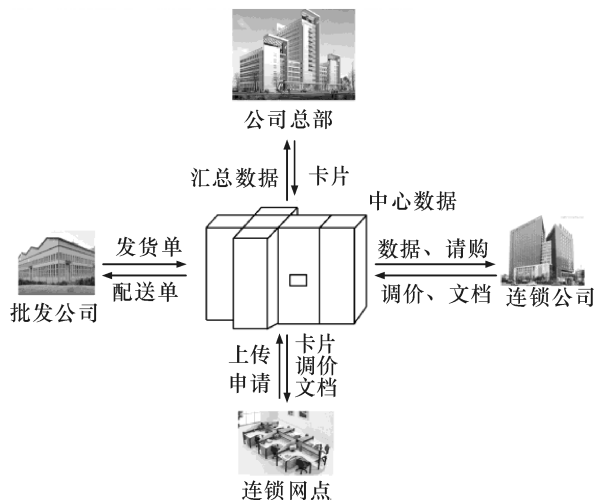
9. 监测这次森林大火火势蔓延变化的最佳手段是

- A. 遥感技术
- B. 地理信息系统
- C. 数字地球
- D. 全球定位系统

10. 依图中所提供的信息可知,当地居民躲避山火蔓延的场所不应选择在

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

下图为互联网时代公司管理联系图。读图回答 11~12 题。



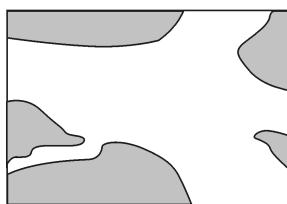
11. 图中运用的地理信息技术主要为

- A. RS 技术 B. GPS 技术 C. GIS 技术 D. 视频摄像

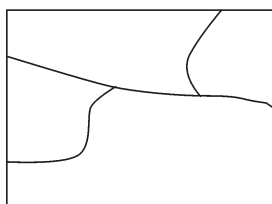
12. 利用此项技术可直接

- A. 确定公司货车的位置 B. 获取公司人员办公情况
C. 统计公司销售业绩 D. 检测公司产品的质量

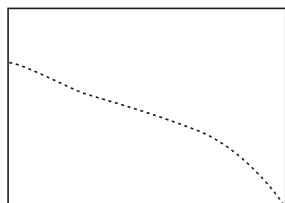
云南省环保厅召开“数字环保”地理信息系统平台项目评审会议。下图示意某地理专题研究建立的地理信息系统图层。读图完成 13~14 题。



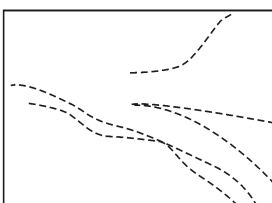
甲 山地



乙 河流



丙 公路



丁 居住区

13. 叠加丙与丁图层可以研究

- A. 河流分布 B. 地形特征
C. 商店布局 D. 客货流量

14. 若利用 GIS 制定水污染突发应急预案,需要叠加的图层有

- A. 甲与乙 B. 丙与乙 C. 丙与丁 D. 乙与丁

飞常准是一款精准预测航班起降时间,查询航班历史准点率情况的手机 APP,它不仅能查询航班起降,而且能直观显示提供飞机的机型、机龄、飞机编号、机舱座

21. 利用电子地图,对老人、儿童实施跟踪、保护时需要

- A. GIS 技术辅助
B. GPS 技术辅助
C. RS 技术辅助
D. 因特网技术辅助

“帮帮邻”是上海浦东房地产集团开发的智能社区服务平台,其核心业务是智慧停车。打开手机微信号“帮帮邻”,点击“停车业务”,能看见浦东沿江 140 余个小区的分布地图,车主可选择任意有空置车位的小区,按自己所需时间段预约,实现“一键停车”。据此回答 22~23 题。

22. 车主要想获得任意时段相关小区的车位信息,需要借助的地理信息技术是

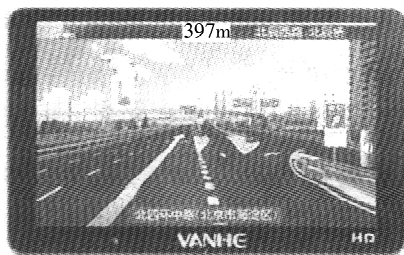
- A. RS 和 GIS
B. GPS 和 GIS
C. RS 和 GPS
D. GIS 和数据库

23. 智慧停车将成为未来发展趋势,其积极作用表现在

- ①增加了停车位数量 ②缓解了城市交通拥堵的局面 ③从根本上解决了停车难问题 ④实现了对空闲停车资源的有效利用

- A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

现代地理信息技术已经广泛应用于地理环境的研究,服务于人们的日常生产生活。读图回答 24~25 题。



车载导航仪示意图

24. 利用遥感可以

- A. 了解地形和地貌特征,开展土地资源调查
B. 监测风沙和干旱灾害,进行灾情预测分析
C. 确定时间、空间定位,进行路线筛选导航
D. 测算经济和人口数据,确定商业网点布局

25. 关于车载导航仪及其所示电子地图,下列说法正确的是

- A. 车载导航仪借助 GIS 实现精确定位
B. 车载导航仪通过 RS 获得交通信息
C. 电子地图拥有人机交互功能
D. 电子地图不能显示自然地理信息

第 I 卷答题卡

[illegible]

第Ⅱ卷 非选择题(共 50 分)

二、非选择题(共 4 小题,共 50 分)

26. 阅读图文材料,回答下列问题。(14 分)

材料一 不知火又称丑橘(下图),是我国从日本引进,在四川盆地西部种植成功。每年 3 月开花,4 月就挂果,如果配合独特的挂树贮藏技术(冬季套袋或者覆膜),可以生长到第二年的 3、4 月份才采摘上市,−5℃ 以下的最低气温持续时间不能太长。不知火虽然外表丑陋,但品种好,口感好,维生素 C 含量极高,含糖量丰富,而且政府积极推广,深受市场欢迎,是近年来大城市最“火”的水果。

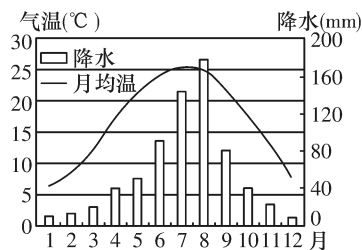


不知火景观图

材料二 丹棱县位于成都西南部低丘缓坡,四季气候温和,非常适合柑橘、橙子等果树的生长。该地生态环境优越,森林覆盖率达 70%,环境污染极轻,现在已成为我国最大的不知火种植基地。



丹棱县地形



丹棱县气候资料

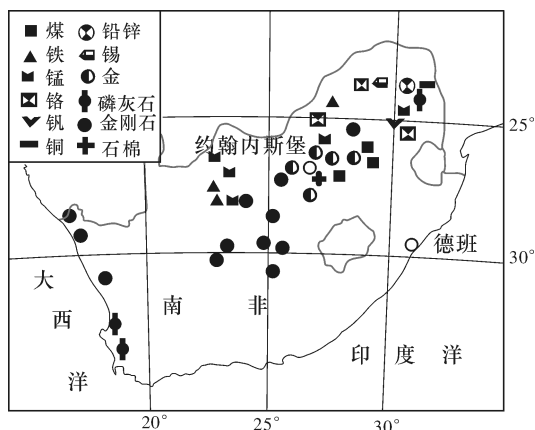
(1) 分析不知火在成都西部能够种植成功的气候条件。(4 分)

(2) 分析丹棱县不知火成为近年来最“火”水果的原因。(4 分)

- (3)丹棱县决定把不知火确定为当地区域产业的发展方向,请你给他们提出合理建议。(6分)

27. 阅读图文材料,完成下列各题。(14分)

交通便利的约翰内斯堡是南非最大的城市和经济中心。该城市原是一个探矿站,随着金矿的发现和开采发展为城市。约翰内斯堡市内与郊区有冶金、大型矿山机械、电机、能源、汽车装配制造等工业,现在该城市加快了部分产业向周边小城镇转移的步伐,带动了区域城市化。



- (1)简述约翰内斯堡工业发展的有利条件。(4分)

- (2)分析约翰内斯堡部分产业加速向周边小城镇转移的原因和对约翰内斯堡的影响。(4分)

- (3)说明约翰内斯堡所在区域工业化与城市化的关系。(6分)

28. 阅读材料,回答下列问题。(12分)

海南岛西部受大气环流、地形等多种因素的影响,曾经是我国唯一的热带沙漠地区。在该区域土地沙漠化的治理中,地理信息技术起着重要作用。

(1)试分析海南岛西部土地沙漠化的成因。(8分)

(2)试分析地理信息技术在土地沙漠化治理研究中所起的作用。(4分)

29. 阅读材料,回答下列问题。(10分)

我国首个南极内陆考察站——昆仑站位于南极内陆冰盖的最高点冰穹地区,可供多人生活和科研。

(1)中国第一个南极内陆考察站——中国南极昆仑站精确位置的确定要应用的地理信息技术为_____ ;要监测南极冰川和海岸线变化要利用到的地理信息技术为_____。(4分)

(2)“数字南极”的构建是我国南极科考的重要任务。对“数字南极”利用的叙述,错误的是(2分) ()

- A. 方便查阅南极地区的三维地图及地图信息
- B. 可以对附近地区冰川、海岸线的变化进行观察分析
- C. 对防止极冰融化提供治理的技术
- D. 对地物的相关信息的分析采用数字化处理

(3)利用地理信息技术在对南极地区进行勘探研究中,除了上述应用外,还有哪些用途? 试举两例。(4分)

高考总复习单元同步滚动测试卷 地理(十二)

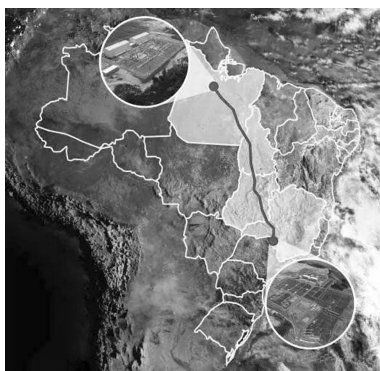
(世界地理概况)

时间:90 分钟 总分:100 分

第 I 卷 选择题(共 50 分)

一、选择题(在每个小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的,每题 2 分,共 50 分)

巴西地域辽阔,全国的电力主要是由大型水电站提供的。巴西的能源分布和中国很像,能源资源分布与电力负荷中心分布不匹配,巴西水电资源集中于西北部,而电力负荷中心在东南部大城市。由中国国家电网公司与巴西国家电力公司联合投资建设的巴西美丽山特高压输电项目,实现“北电南送”,有效应对了这一难题。据此完成 1~2 题。



1. 中国、巴西的水电资源集中分布在大河上游的共同原因是大河上游

- A. 径流量大
- B. 河道宽阔
- C. 落差巨大
- D. 降水量大

2. 巴西“北电南送”特高压输电工程需要克服的最大的难题是

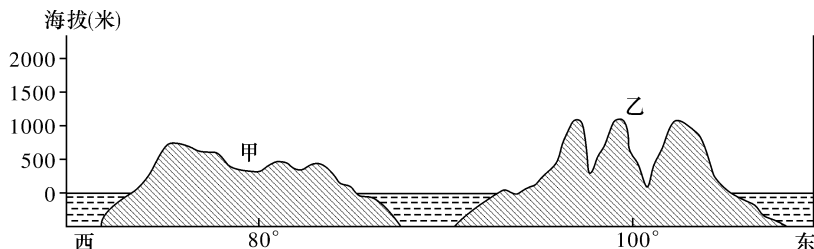
- A. 热带雨林保护
- B. 地形起伏大
- C. 热带气温高
- D. 地震活动频繁

随着经济不断发展,人们对蔬菜的消费需求发生变化,我国“南菜北运”“北菜南运”“西菜东运”的规模渐趋扩大。高原夏菜又称冷凉蔬菜,是指夏季在气候干冷地区生长的蔬菜,如花菜、包菜等,最适宜生长的温度在 17~25℃,多种植在海拔 1500 米以上的高原上。每年 5~10 月冷凉蔬菜上市,多供给上海、杭州、广州等南方城市。读表回答 3~5 题。

	主要调出区	主要调入区
西菜东运	甘肃、云南、广西等	京津、沪、宁、杭、珠三角等地区
北菜南运	甘肃、内蒙古、黑龙江等	京津、沪、宁、杭等地区
南菜北运	海南、云南、广西、山东等	北方各大中小城市

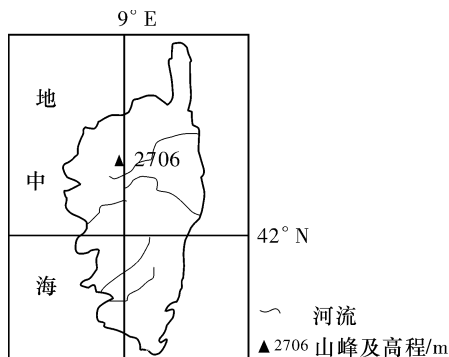
3. 甘肃、云南等成为“西菜东运”生产基地的主导区位因素是
- 地势高,气候温凉
 - 邻近青藏高原,水源丰富
 - 气候干燥,病虫害少
 - 距海远,降水少
4. 与广西、云南相比,海南发展“南菜北运”的主要限制条件是
- 受台风影响大
 - 土层较薄
 - 交通不便
 - 地表水短缺
5. 与海南、云南、广西相比,山东成为“南菜北运”的主要优势条件是
- 地势低平,热量丰富
 - 农业技术先进
 - 冬季气温低,病虫害少
 - 土地、劳动力丰富廉价

下图是沿 20°N 纬线所作的地形剖面图。读图回答 6~7 题。



6. 下列关于甲地形区的叙述,正确的是
- 地势低缓的唯一原因是地壳运动长期不活跃
 - 气候的形成与气压带、风带的季节移动有关
 - 河流水位季节变化小,含沙量小
 - 所在国是世界热带经济作物天然橡胶的重要产地
7. 关于乙地形区的地形、地势特征的叙述,不正确的是
- 地势起伏大
 - 地势南高北低
 - 山河相间
 - 以高山峡谷为主

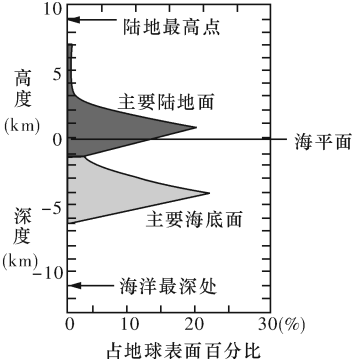
下图示意某岛的地理位置。读图完成 8~10 题。



8. 该岛位于
- 亚洲
 - 欧洲
 - 非洲
 - 北美洲
9. 最能说明该岛自然植被特征的是
- 冬季落叶,夏季绿叶
 - 终年常绿,柔软阔叶
 - 草类为主,连绵成片
 - 终年常绿,腊质硬叶
10. 图示岛屿西部较东部降水多,主要影响因素是
- ①大气环流
 - ②地形
 - ③洋流
 - ④纬度位置
- ①②
 - ②③
 - ③④
 - ①④

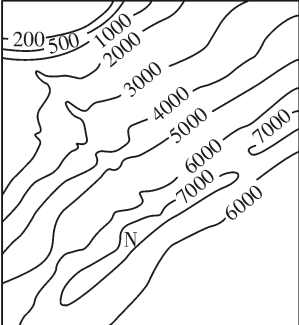
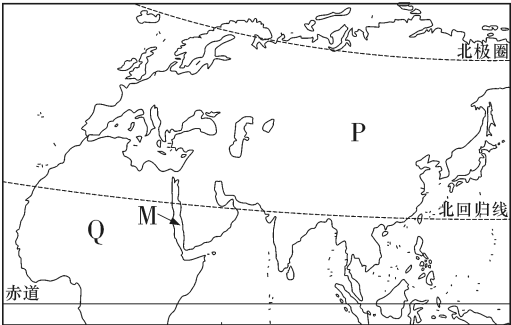
读固体地球表面随高度的分布图,完成 11~12 题。

11. 据图分析下列关于主要陆地面和主要海底面的说法,正确的是
- A. 主要陆地面与主要海底面面积大致相当
- B. 主要陆地面中高度 200~500 m 的丘陵面积最大
- C. 主要海底面中最大面积的深度区域是海洋渔业资源最丰富的区域
- D. 主要海底面的深度差大于主要陆地面的高度差



12. 关于图中的说法,正确的是
- A. 陆地最高点与海洋最深处的连线大部分位于中温带地区
- B. 陆地最高点以北地区有世界上面积最大的高原
- C. 海洋最深处的形成以地壳的水平运动为主
- D. 海洋最深处西侧的群岛为热带雨林气候

甲图为世界局部地区简图,乙图为某海域等深线地形图(单位:m)。读图完成 13~15 题。



13. 图甲中 P、Q 两大洲的分界线是
- A. 土耳其海峡
- B. 大高加索山脉
- C. 苏伊士运河
- D. 地中海
14. 图乙中 N 地所属地形类型是
- A. 大陆架
- B. 海沟
- C. 大洋中脊
- D. 大陆坡
15. 图甲中 M 海域处于
- A. 欧亚板块与印度洋板块的挤压地带
- B. 欧亚板块与印度洋板块的张裂地带
- C. 印度洋板块与非洲板块的挤压地带
- D. 印度洋板块与非洲板块的张裂地带

下表为世界某大河流域的数据统计表。读表完成 16~18 题。

流域面积(万 km ²)	249	矿产资源	煤、天然气、铁、金、金刚石、岩盐
长度(km)	4400	耕地比例(%)	2
森林覆盖率(%)	84	农田灌溉比例(%)	10
鱼类种类数量(种)	43	大城市数量(个)	1
草原比例(%)	3	已开发土地比例(%)	1
人口密度(人/m ²)	1	水电站数量(座)	2

16. 该河流是
A. 黄河 B. 勒拿河 C. 刚果河 D. 亚马孙河
17. 该河流域
A. 经济发达, 交通便利 B. 气候干旱, 灌溉农业发达
C. 气候湿热, 地广人稀 D. 资源丰富, 开发程度低
18. 推测该河流域适合发展的方向是
A. 大力开发矿产资源 B. 毁林开荒, 扩大耕地面积
C. 适度发展生态旅游 D. 接纳移民, 增加城市数量

Aqua 作为 Gapper 国际义工旅行组织的联合创始人首席品牌官, 曾在土耳其照顾残障妇女, 独自背包徒步新西兰, 深入印度尼西亚山区探访聋哑儿童, 在尼泊尔当过小学英语教师……下图为 Aqua 义工旅行中部分见闻照片。据此完成 19~20 题。



土耳其海峡



新西兰牧场



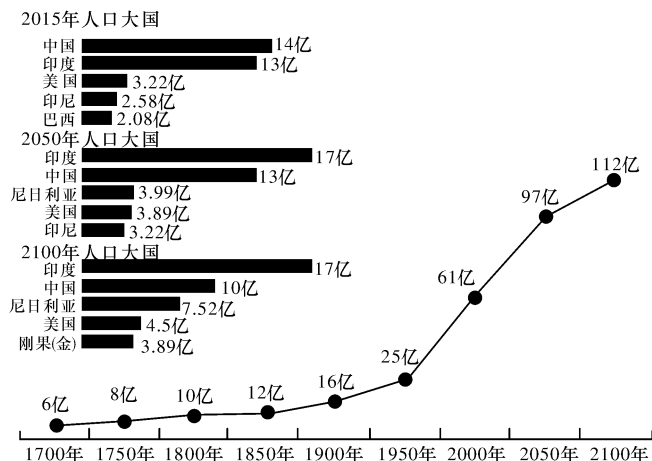
印度尼西亚热带雨林



尼泊尔雪山

19. 有关四张见闻照片, 下列描述正确的是
A. 土耳其海峡是波斯湾沿岸国家出入黑海的门户
B. 新西兰主要是温带大陆性气候, 乳畜业发达
C. 印度尼西亚主要以热带雨林迁移农业为主
D. 尼泊尔境内山脉主要由板块碰撞挤压形成
20. 有关 Aqua 涉足的四个国家, 下列叙述正确的是
A. 只有土耳其是地跨两个大洲的国家
B. 均位于环太平洋火山地震带上
C. 气候各不相同, 自然景观差异显著
D. 均位于板块生长边界, 地壳运动活跃

读世界人口变化统计(含预测)图, 完成 21~23 题。



21. 下列时间段, 世界人口增长最快的是
A. 1750—1800 年 B. 1850—1900 年
C. 1950—2000 年 D. 2050—2100 年

- 人口密度是指单位土地面积上的人口数量,人口生理密度是指单位可耕地面积上的人口数量,农业人口密度是指单位面积上的农业人口数量。读表完成 24~25 题。

国家	人口密度 (人/km ²)	人口生理密度 (人/km ²)	农业人口密度 (人/km ²)
阿根廷	14	149	17
澳大利亚	3	38	4
日本	338	2827	603
印度	336	620	454
美国	31	156	36
中国	136	1025	706

24. 分析表格可知,此年份
- A. 印度可耕地面积约占土地面积一半
 - B. 阿根廷人口总数最少
 - C. 美国人均可耕地面积最大
 - D. 中国城市化水平最低
25. 关于表中国家农业发展的分析,说法正确的是
- A. 中国和日本水稻种植业科技及机械化水平较低
 - B. 澳大利亚东水西调缓解了墨累—达令盆地水源紧张的状况
 - C. 冬季低温冻害是印度农业面临的主要自然灾害
 - D. 阿根廷的粮食和肉类消费主要依赖国内广阔市场

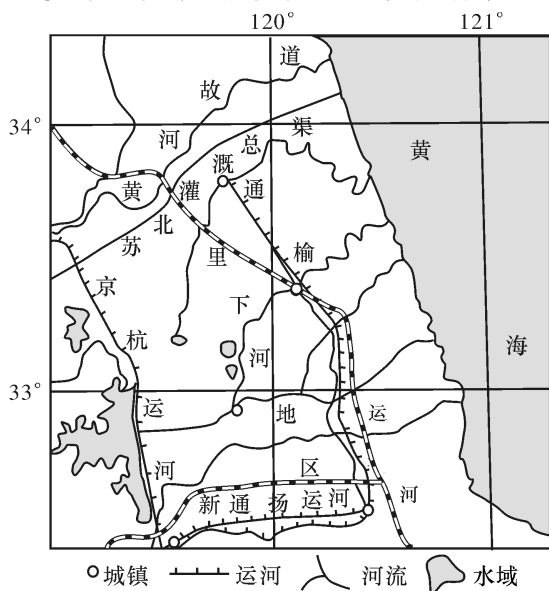
[illegible]

二、非选择题(共 4 小题,共 50 分)

- 材料一** 里下河地区是江苏省中部一个典型的洼地,总面积 1.35 万平方千米,平均海拔 2~3 米,比其东面的滨海平原、北面的黄河故道、南面的沿江高沙地和西面的京杭运河大堤都低。该地区土壤肥沃,河网交错,自然条件十分优越。近

20 年来,里下河地区重视对基本农田的保护,不断加快农业结构的调整,水稻种植规模不断扩大,所产大米粒粒饱满,晶莹剔透,柔软细润,入口清香,营养丰富,有里下河大米、溱湖大米、兴化大米等名牌产品。经环保部门测定,当地土壤、水中常见污染物含量极低,因而所产大米获国家“无公害农产品”的称号。

材料二 下图示意里下河地区位置和该地区河网、铁路线分布。



(1)分析里下河地区所产大米获国家“无公害农产品”称号的原因。(4 分)

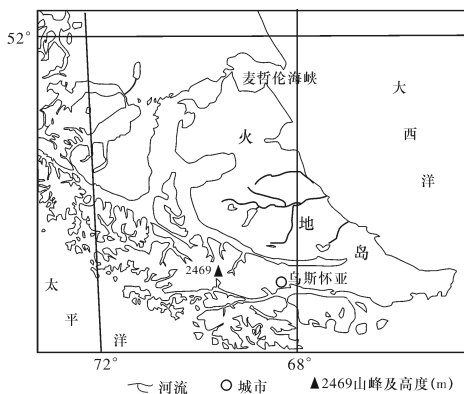
(2)分析里下河地区生产大米的区位优势。(3 分)

(3)从可持续发展角度,为里下河地区大米生产提出合理化建议。(4 分)

(4)随着经济的快速发展,长江三角洲地区一些劳动力指向型、资源密集型的工业企业正向周边地区转移。你是否赞同里下河地区大规模承接长江三角洲地区的产业转移? 请表明态度并说明理由。(3 分)

27. 阅读图文材料,完成下列要求。(11 分)

材料一 火地岛夏凉冬冷,气温较低,岛上雪山重峦叠嶂,森林密布。图 a 示意火地岛地理位置。

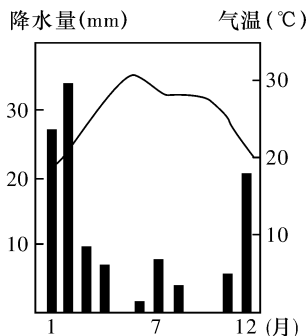
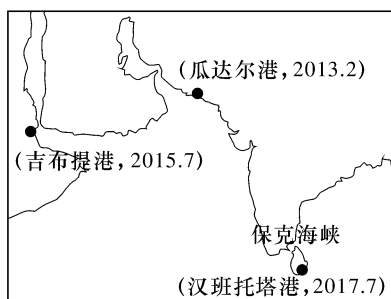


材料二 乌斯怀亚是世界最南端的城市,是火地岛地区的首府、行政中心,也是一个自由贸易港,常住居民仅 16 000 人左右。该市距离南极大陆最近处仅 800 千米,整个城市都呈现出南极风光。乌斯怀亚传统民居多以低矮、屋顶坡度较大的木屋为主(如图 b)。优越的地理位置、旖旎的风光,每年吸引着大批慕名而来的游客,旅游旺季时,游客可达 5~6 万人。

- (1)结合材料一,描述火地岛东西部降水分布差异,并简述其原因。(3 分)
- (2)结合材料,分析乌斯怀亚市常住人口少而外来人口多的原因。(3 分)
- (3)简述乌斯怀亚的传统民居特征与当地自然环境的关系。(5 分)

28. 阅读材料,完成下列问题。(14 分)

材料一 海上丝绸之路倡议背景下的港口合作正如火如荼地展开。图 1 为近年来我国在印度洋沿岸取得经营权的部分港口及取得时间示意图。图 2 为瓜达尔港的气候直方图。



材料二 图 3 为斯里兰卡岛的等高线地形图(单位:m),图中努沃勒埃利耶的红茶品质优良;汉班托塔港将打造成集装箱中转港,届时该国红茶可通过此港输出。图 4 为吉布提港的示意简图,21 世纪初,为了远洋航行和打击索马里海盗,该港逐渐成为万国军港。



图 3

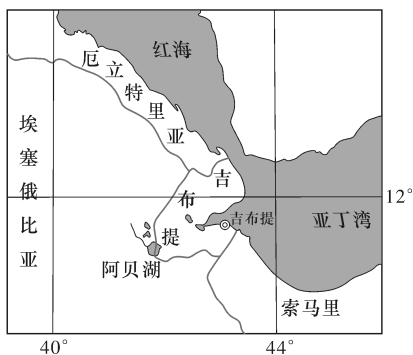
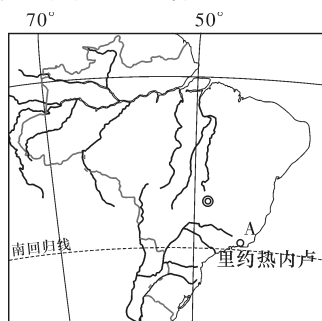


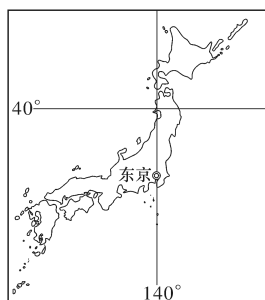
图 4

- (1)材料一图 1 中保克海峡 1、7 月份的洋流向不同,试分析其原因。(4 分)
- (2)分析瓜达尔港 6 月份经常出现极端高温天气的原因。(3 分)
- (3)简述材料二图 3 中努沃勒埃利耶红茶品质优良的有利自然区位条件。(3 分)
- (4)从地理位置角度分析吉布提港与汉班托塔港功能不同的原因。(4 分)

29. 读图,回答下列问题。(11 分)



甲



乙

- (1)2016 年第 31 届夏季奥运会在巴西里约热内卢举行。请描述里约热内卢的地理位置特征。(3 分)
- (2)简要分析 A 地的气候特征及形成原因。(4 分)
- (3)简述里约热内卢和东京沿岸洋流的共同点(流向、性质及对环境的影响等方面)。(4 分)

高考总复习单元同步滚动测试卷

地理(十三)

(世界地理分区)

时间:90 分钟 总分:100 分

第 I 卷 选择题(共 50 分)

一、选择题(在每个小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的,每题 2 分,共 50 分)

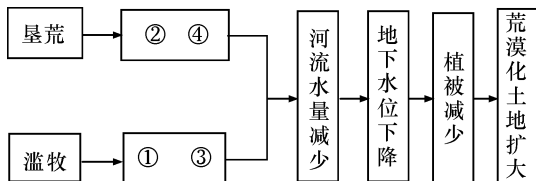
2017 年 6 月 7 日至 10 日,中国国家主席习近平对哈萨克斯坦进行国事访问,并出席阿斯塔纳专项世博会开幕式。本次世博会的主题为“未来的能源”,右图为阿斯塔纳世博会标志,充分体现了本次世博会的主题思想。阿姆河、锡尔河流域是世界著名的种植区,尤其是棉花种植有着悠久的历史,现如今这里到处是盐碱泛滥、流沙纵横的不毛之地。据此完成 1~3 题。



1. 阿斯塔纳赢得 2017 年世博会举办权的主要优势不包括

- A. 位于亚欧大陆腹地,地理位置优越
- B. 太阳能、风能资源丰富,新能源开发条件优越
- C. 亚欧大陆桥经过,交通便利
- D. 人口众多,科技发达,对外服务水平比较高

2. 下图是某同学绘制的阿姆河、锡尔河流域土地荒漠化的关联图,图中序号①代表



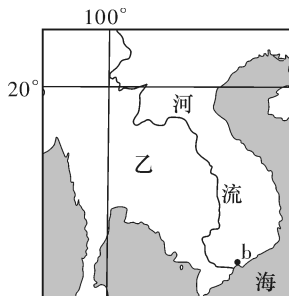
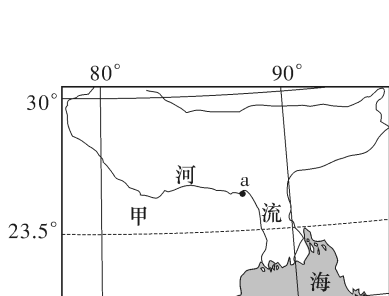
- A. 植被破坏
- B. 用水量加大
- C. 水源减少
- D. 耕地扩大

3. 下列措施中,可以防治阿姆河、锡尔河流域土地荒漠化的是

- ①封沙禁牧 ②大量打机井抽水 ③合理用水 ④生态移民

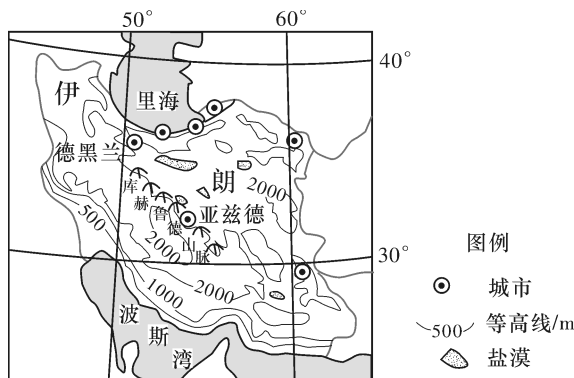
- A. ②③④
- B. ①③④
- C. ①②④
- D. ①②③

读图,完成 4~6 题。



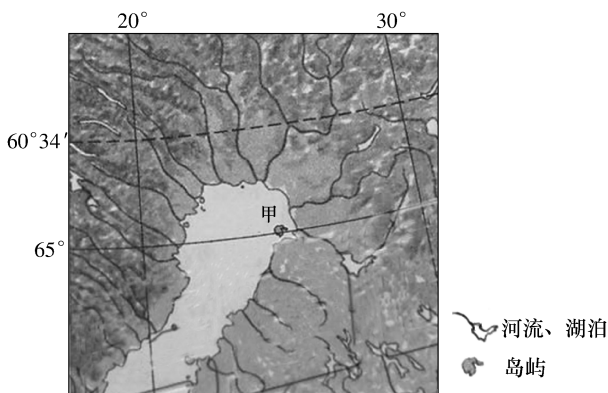
4. 关于 a、b 两地的说法,正确的是

- A. a、b 两地都属于热带雨林气候
- B. a 地主要粮食作物为水稻
- C. a、b 两地降水多,光照不足
- D. b 地主要经济作物为黄麻



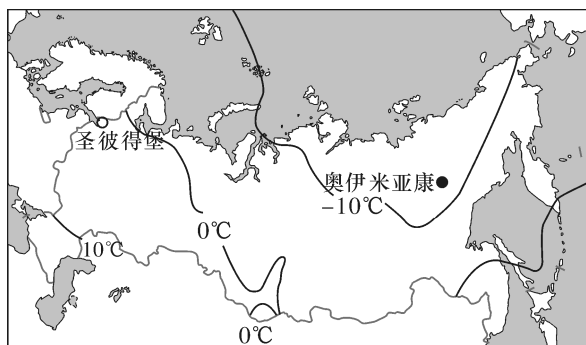
12. 伊朗亚兹德传统文化区域及古建筑保留完整的主要原因是亚兹德
- 地理环境闭塞
 - 定期维护修理
 - 地质构造稳定
 - 气候条件干燥
13. 当地人把房子建在地下,主要是由于当地
- 风沙侵袭频繁
 - 地下水资源丰富
 - 土壤直立性强
 - 气温年较差较大

下图为“甲岛及周边地区示意图”。读图完成 14~16 题。



14. 导致甲岛周边表层海水接近淡水的最主要因素是
- 降水量
 - 蒸发量
 - 地表径流
 - 植被覆盖率
15. 甲岛上多低矮、尖顶的木屋,反映了该岛气候的突出特点是
- 白昼长、气温高
 - 纬度高、晴天多
 - 多暴雨、湿度大
 - 多雨雪、风力大
16. 关于图示区域叙述,正确的是
- 地表破碎,多构造湖
 - 苔原为主,荒漠化严重
 - 封冻期长,影响通航
 - 水温低,渔业资源缺乏

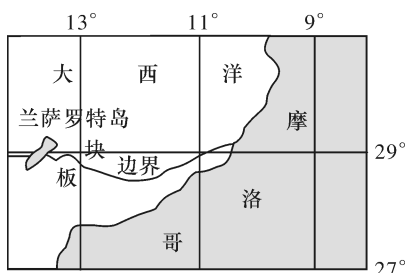
奥伊米亚康是俄罗斯西伯利亚地区东北部一个盆地,海拔约 750 米,也是一个村庄,距离北极圈仅有 350 千米。奥伊米亚康位于西伯利亚因迪吉尔卡河上游同名盆地中央,东、南、西三面较高,仅北面地势较低。下图为俄罗斯年均气温分布图。读图完成 17~18 题。



17. 与圣彼得堡相比,奥伊米亚康年均温明显偏低的原因有
 ①盆地地形,冷空气易聚集 ②深居内陆,冬季低温时间长 ③受北大西洋暖流影响小 ④受千岛寒流影响大
 A. ①②③ B. ①②④ C. ①③④ D. ②③④
18. 作为人类最冷的永久定居点,下列对奥伊米亚康的描述,不可信的是
 A. 由于纬度较高,夏季的夜晚非常短
 B. 为防止室内热气融解冻土地基,该地民居建在深埋于地下的木桩上
 C. 气温年较差非常大,气温日较差却很小
 D. 由于气温低,全年降水中的大部分是固态降水

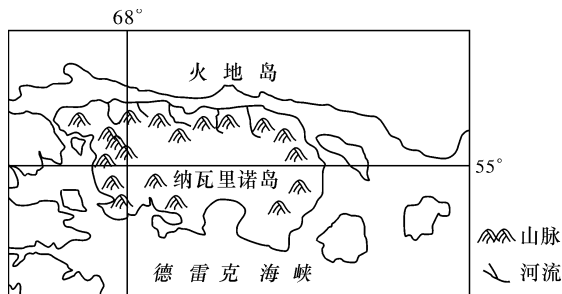
读“世界某区域图”,完成 19~20 题。

19. 兰萨罗特岛
 A. 热带雨林广布
 B. 土地资源丰富
 C. 地热资源丰富
 D. 受暖流影响大
20. 图示大陆部分发展农业的限制因素是
 A. 水源短缺 B. 光照弱
 C. 热量不足 D. 光照充足



纳瓦里诺岛面积 2473

平方千米,人口 1677 人 (2012 年),人口稀少,岛上最高点海拔 1195 米,岛的北部年降水量 467 毫米,南部年降水量 800 毫米,最热月平均气温为 9.6℃,最冷月平均气温为 1.9℃,岛上有一些农场。右图示意纳瓦里诺岛位置。读图完成 21~23 题。

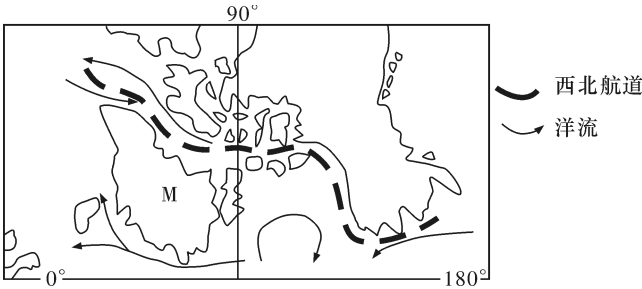


21. 纳瓦里诺岛南部降水多于北部的原因可能是
 A. 位于盛行西风迎风坡,多地形雨
 B. 濒临德雷克海峡,有暖流流经
 C. 受极锋影响,多锋面气旋雨
 D. 山脉为西北—东南走向,利于西风深入
22. 纳瓦里诺岛最热月平均气温较低的主要影响因素是
 A. 海陆位置 B. 纬度位置
 C. 气压带与风带 D. 地形地势

23. 纳瓦里诺岛人口稀少的主要原因是

- A. 自然条件恶劣
- B. 冻土冰川遍及全岛
- C. 自然资源短缺
- D. 土地生物生产力低

随着全球变暖,北冰洋冰川逐渐融化,“西北航道”备受关注。下图为北极附近地区示意图。读图回答 24~25 题。



24. 下列有关北极地区的说法,正确的是

- A. 西北航道开通缩短了大西洋和太平洋之间的航程
- B. 北极地区与南极地区具有相同的科学研究价值
- C. 北极地区具有南极地区所没有的煤、铁等矿产资源和生物资源
- D. 北极地区具有丰富的动植物资源,生态系统的修复能力强

25. M 岛上人口主要分布在

- A. 北部沿海地区
- B. 东部沿海地区
- C. 岛屿内部地区
- D. 西南沿海地区

第 I 卷答题卡

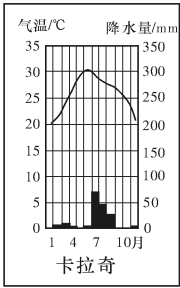
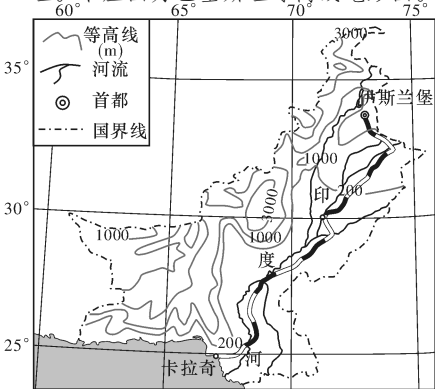
题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
答案														
题号	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	得分		
答案														

第 II 卷 非选择题(共 50 分)

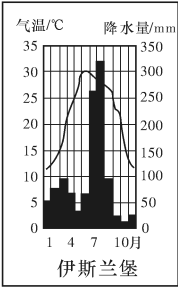
二、非选择题(共 4 小题,共 50 分)

26. 阅读图文材料,回答下列问题。(13 分)

材料一 巴基斯坦是一个发展中国家,经济以农业为主。该国气温普遍较高,降水比较稀少,南部沿海一带有沙漠分布,全境地形较为复杂,印度河流经巴基斯坦。下左图为巴基斯坦等高线地形图。



(a)



(b)

材料二 印度河平原是巴基斯坦重要的棉花产区。棉花生长习性喜热、好光、耐旱,适宜在疏松深厚或沙质的土壤中种植。巴基斯坦是世界五大产棉国之一。巴基斯坦有东方的“水果篮”美称。水果种类多,从热带的香蕉、芒果到温带的桃子、柿子等均有生产。

(1)简要描述巴基斯坦的地形特征。(3分)

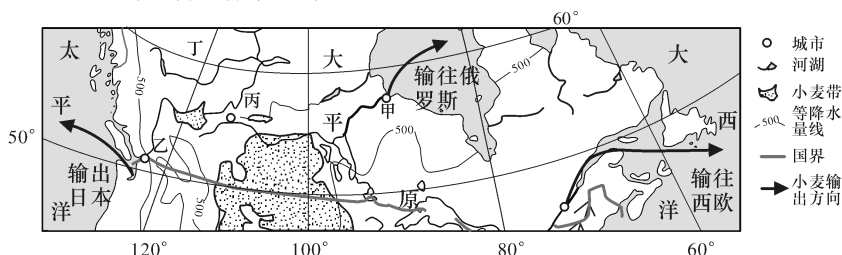
(2)读图(a)(b),与卡拉奇相比,说出伊斯兰堡的气候特征。(3分)

(3)说出印度河平原有利于棉花种植的自然条件。(3分)

(4)分别说明巴基斯坦水果种类多、品质好的自然原因。(4分)

27. 阅读图文材料,完成下列问题。(13分)

材料一 下图为世界某区域图。



材料二 加拿大是世界重要的小麦生产国,小麦产量大,商品率高。甲港是加拿大重要的小麦输出港。

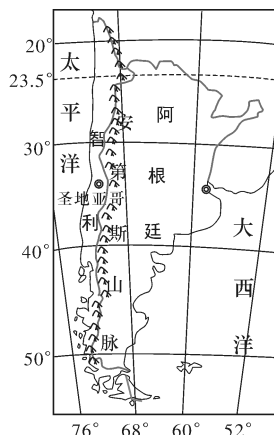
(1)比较图中丙、丁河段结冰期长短差异,并说明这种差异产生的影响。(4分)

(2)简析图中城市分布的显著特征。(5分)

(3)同为小麦输出港,与乙港相比,简述甲港的有利和不利条件。(4分)

28. 阅读图文材料,完成下列问题。(12分)

下图为智利及其周边区域示意图,智利北部沿海是平直陡峭的崖岸,南部沿海是峡湾型海岸,多半岛和岛屿。智利北部、南部人口稀少,全国80%以上的人口分布于中部地区。



(1)分析比较智利海岸南北部地貌成因上的主要差异。(4分)

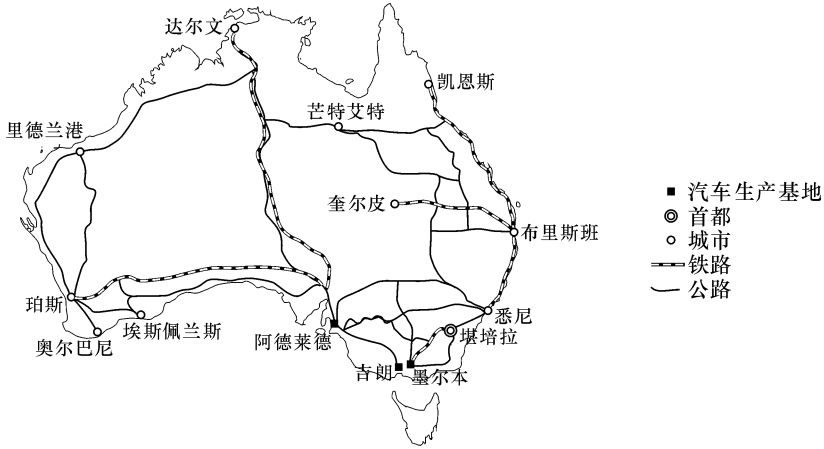
(2)图示地区40°S以北的安第斯山区植物种类丰富。从植物生长环境的角度分析其主要自然原因。(6分)

(3)与中部地区相比,智利南部人口稀少,简述其主要自然原因。(2分)

29. (2019 全国卷Ⅰ)阅读图文材料,完成下列要求。(12分)

澳大利亚是一个地广人稀的发达国家。第二次世界大战后,本土汽车生产主要由美日几家大型汽车品牌公司控制,整车和零部件工厂主要布局在墨尔本、

阿德莱德和吉朗等(位置见下图)。1974 年澳大利亚汽车生产以 47.5 万辆的产量居世界第 10 位。1988 年澳大利亚政府开始实施取消汽车配额限制并大幅降低关税的政策,使世界各地的汽车大量涌入,原本多样化的本土汽车市场进一步细分,每种品牌和车型的车辆需求都较少,汽车生产成本也居高不下,2016 年仅以 16.1 万辆的产量排在世界第 32 位。2017 年 10 月 20 日,最后一条汽车生产线在阿德莱德关闭,宣告本土汽车制造成为历史。



(1)说明澳大利亚汽车生产存续期间,整车和零部件工厂布局在东南沿海地区的有利条件。(4 分)

(2)分析澳大利亚汽车市场对每种品牌和车型的车辆需求都较少的原因。(4 分)

(3)简述澳大利亚汽车生产成本居高不下的主要原因。(2 分)

(4)指出汽车生产的退出对当地城市经济发展的影响。(2 分)

高考总复习单元同步滚动测试卷

地理(十四)

(中国地理概况)

时间:90 分钟 总分:100 分

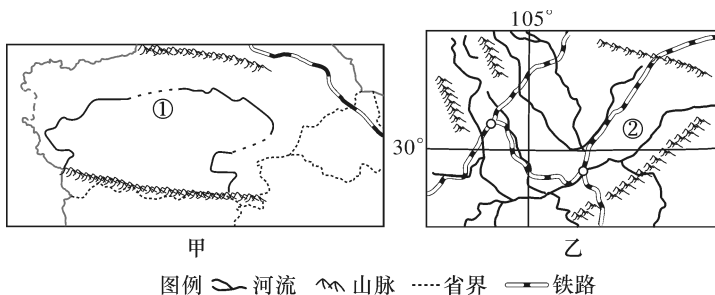
第 I 卷 选择题(共 50 分)

一、选择题(在每个小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的,每题 2 分,共 50 分)

德宏傣族景颇族自治州首府芒市,地处滇西边陲,素有“孔雀之乡”美称。夏季前往旅游时,可推荐尝试的著名小吃有傣族撒撇,味道苦辣或酸辣;土特产为咖啡、油淋(水)牛干巴等;主要景点是树包塔、独木成林等。据此完成 1~2 题。

1. 傣族吃苦辣或酸辣味道的撒撇是因为芒市此季节的气候
 - A. 凉爽
 - B. 干热
 - C. 湿热
 - D. 寒冷
2. 芒市的自然植被属于
 - A. 季雨林
 - B. 常绿阔叶林
 - C. 落叶阔叶林
 - D. 高山灌木

读图完成 3~4 题。

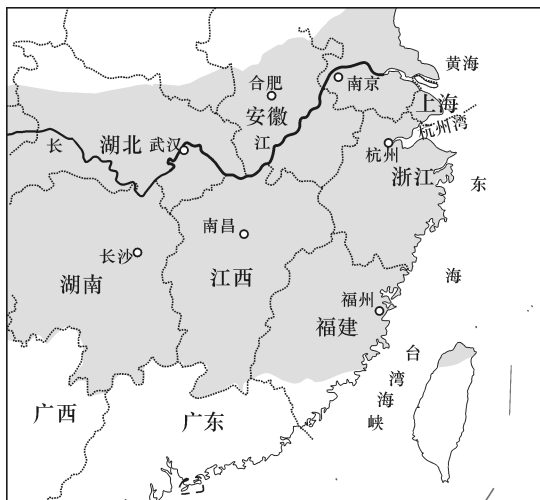


3. 下列关于图中两个盆地的叙述,正确的是
 - A. 甲盆地太阳能资源比乙盆地丰富
 - B. 乙盆地年降水量比甲盆地少
 - C. 甲盆地土壤比乙盆地肥沃
 - D. 乙盆地人口密度比甲盆地小
4. 下列关于图中两条河流的叙述,正确的是
 - A. ①河水主要来自于冰雪融水
 - B. ①河水量丰富,水运发达
 - C. ②河流域水土流失全国最严重
 - D. ②河支流众多,结冰期长

成群的骏马在广阔无边的大草原上奔驰着,有的白如雪,有的棕如土,还有的红如火,羊群和奶牛自由地嬉驱;放牧姑娘的歌声在草原上回荡。我不由得想起“天苍苍,野茫茫,风吹草低见牛羊”……据此完成 5~6 题。

5. 文中描述的景象最可能出现在
 - A. 新
 - B. 藏
 - C. 青
 - D. 内蒙古
6. 该省级行政区
 - A. 水域面积大,水能资源丰富
 - B. 风力资源夏季少于冬季
 - C. 地形较平坦,耕地比重较大
 - D. 森林资源东部少于西部

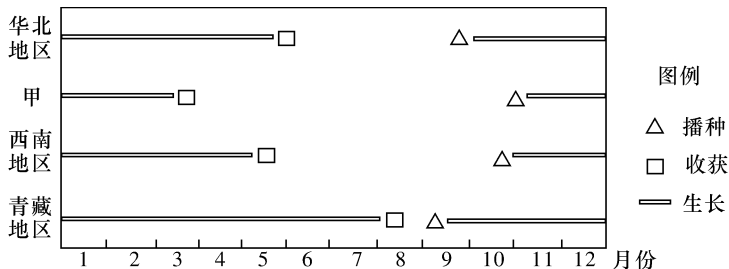
在气象学者眼中,江南是个具有一致性气候特点的地域,这个地域比人们惯常认为的“江南”要广大,可称之为“大江南”。其范围是淮河以南、南岭以北,大约 110°E 以东的大陆地区及台湾省的最北端。读图完成 7~9 题。



气象“大江南”示意图

7. “大江南”气候具有一致性的主要原因是
- 湖泊众多使年、日温差较小
 - 区域内冬夏两季降水差别较小
 - 区域内因全球变暖增温显著
 - 亚欧大陆东岸季风环流较显著
8. “大江南”地区
- 北部1月份平均气温在 0°C 以下
 - 地形以丘陵和平原为主
 - 不包括河南省
 - 南部界线是连续的
9. “南岭是条分界线,南北分得很清,一边属华南,一边属江南;南岭是条纽带,南北连得很紧,岭南岭北,你中有我,我中有你,彼此分不清。”对这段话的正确理解是
- 南岭完全割裂了江南和华南地区的联系
 - 南岭以北广大地区均属江南
 - 华南和江南无划分依据
 - 南岭既阻隔又联系了江南、华南

下图为我国不同地区某种农作物的生长周期示意图。读图回答10~11题。



10. 判断该农作物及甲地区最可能是
- 小麦、华南地区
 - 水稻、江淮地区
 - 棉花、黄淮平原
 - 大豆、松嫩平原
11. 据图可知,该农作物
- 主产区为青藏地区
 - 在甲地区生长周期较短
 - 在西南地区产量最高
 - 甲地区生长期短

A. ①河位于②河东侧
C. ①河落差大于②河

13. 该区域

B. 冰川侵蚀,流水沉积作用强烈
D. 山河相间,板块挤压作用形成

图例

- 城市
- 山地、丘陵
- 河流
- 运河、湖泊

海拔(米)

1000
200
0

A. 河流带来大量盐类物质
C. 海滩广阔,晴天多

15. 下列关于滨州和临沂两城市平均气温差异的描述,最准确的是

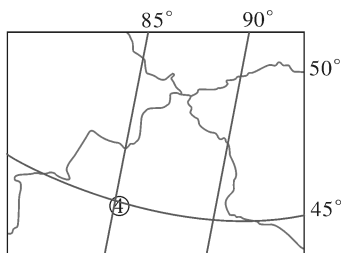
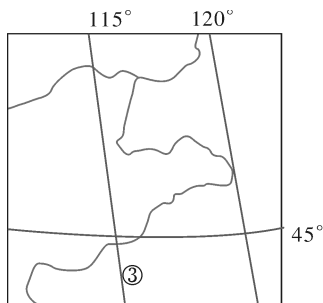
A. 7 月滨州平均气温高于临沂
C. 7 月滨州平均气温低于临沂

B. 1 月滨州平均气温高于临沂
D. 1 月滨州平均气温低于临沂

A. 化学工业
C. 造纸工业

B. 制糖工业
D. 饮料工业





17. 我国“东方第一镇”——乌苏镇位于

- A. ①图 B. ②图 C. ③图 D. ④图

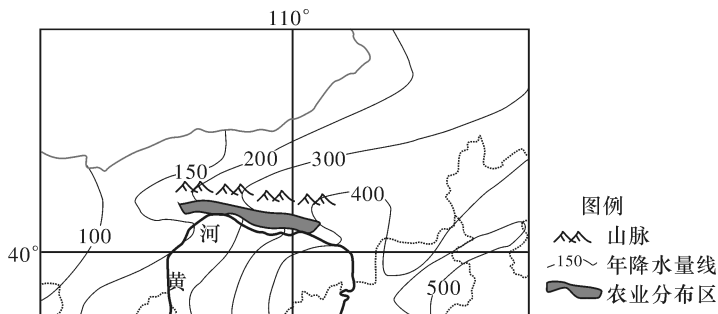
18. 依据日记内容判断,当时的季节是

- A. 春季 B. 夏季 C. 秋季 D. 冬季

19. 小镇市场上集聚的境外商人,最可能来自的邻国是

- A. 朝鲜 B. 韩国 C. 俄罗斯 D. 蒙古

下图为我国某区域年降水量分布示意图(单位:mm)。读图完成 20~21 题。



20. 图中年降水量线说明

- A. 山脉以南较以北的降水季节变化小 B. 东部分布较稀疏,西部分布较密集
C. 数值自东向西减小主要受地形影响 D. 山脉南坡等值线向西凸,多地形雨

21. 图中山脉为重要的地理界线,下列界线与其大体一致的有

- ①暖温带与亚热带 ②湿润区与半湿润区 ③季风区与非季风区 ④外流区域与内流区域 ⑤游牧文化与农耕文化

- A. ①②③ B. ②③⑤ C. ③④⑤ D. ②③④

读 2000—2010 年我国部分土地利用动态区土地利用转换统计表(单位: 10^4 hm^2),完成 22~23 题。

土地利用动态区	耕地—林草	林地—耕地	草地—耕地	其他—建设用地	其他—水域	水域—其他
东北大小兴安岭林草—耕地转换区	3.95	2.37	5.57	1.37	3.24	0.54
黄淮海、长江三角洲耕地—城镇转换区	11.01	1.97	4.53	188.29	31.72	21.10

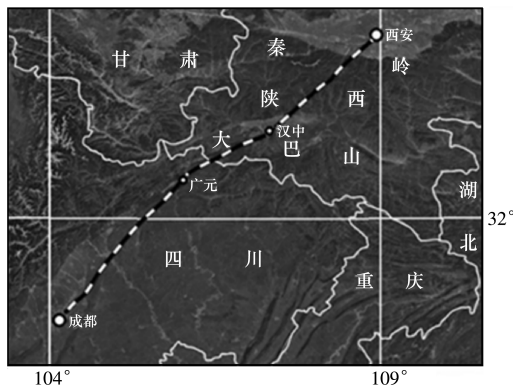
22. 东北大小兴安岭林草—耕地转换区产生的问题是

- A. 土壤肥力下降 B. 植被覆盖率提高
C. 粮食总产量减少 D. 湿地面积扩大

23. 造成黄淮海、长江三角洲耕地—城镇转换区土地利用发生变化的主要原因是

- A. 种植结构调整
B. 城市化进程加快
C. 生态环境恶化
D. 粮食需求量增加

2017年12月6日西成高铁全线开通运营,西安与成都间的列车运行时间由原来的16小时缩短为3小时。西成高铁即西成客运专线,全长643 km,设计时速为250 km,全线共设14个车站,工程的桥隧比高达93.5%,右图为西成高铁示意图。读图完成24~25题。



24. 造成西成高铁桥隧比高的主要原因是

- ①穿越地形起伏较大的秦巴山地 ②通过岭谷相间的横断山区 ③经过较多的自然或水源保护区 ④经过千沟万壑的黄土高原

- A. ①② B. ①③ C. ②④ D. ③④

25. 西成高铁连接了以西安和成都为中心的两个“天府之国”,其共同特点是

- ①属于盆地或谷地中的平原 ②水利、灌溉体系发达 ③传统的水稻种植区
④年降水量超过 800 mm

- A. ①② B. ①④ C. ②③ D. ②④

第 I 卷答题卡

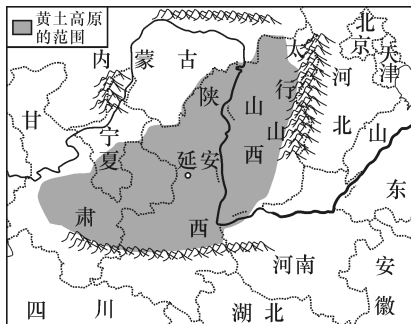
[illegible]

第Ⅱ卷 非选择题(共 50 分)

二、非选择题(共 4 小题,共 50 分)

26. 阅读图文材料,回答下列问题。(12分)

材料一 下图为黄土高原及周边区域图。



材料二 火龙果属于热带、亚热带仙人掌科的耐旱植物,喜光耐阴,开花结果期为4~11月,在此期间需要充足的水分,生长的最适宜温度为25~35℃,在我国

主要生长在南方地区。2015 年陕西省延安市子长县“杨家园农业示范园区”引进 400 株火龙果种苗进行大棚试种,2017 年秋 300 余株顺利挂果,且甜度和水分远高于普通火龙果。火龙果试种成功,填补了延安火龙果种植市场的空白。

(1)描述太行山脉的地理意义。(2 分)

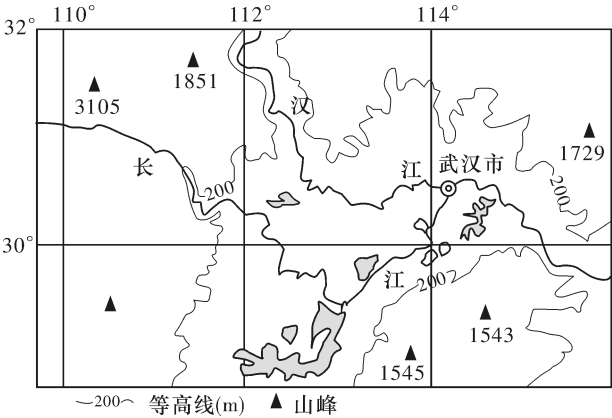
(2)说明图中黄土高原多旱涝灾害的自然原因。(2 分)

(3)分析子长县有利于火龙果种植的自然条件。(4 分)

(4)你是否赞同在黄土高原大力推广种植火龙果? 请表明态度并说明理由。(4 分)

27. 阅读图文材料,完成下列要求。(12 分)

两湖平原(如下图)地势低平,河湖密布,土壤肥沃,物产丰富,盛产稻米。每年 5 月份中下旬,该平原的早稻孕穗扬花期易遇到低温冷害的影响,俗称“五月寒”。



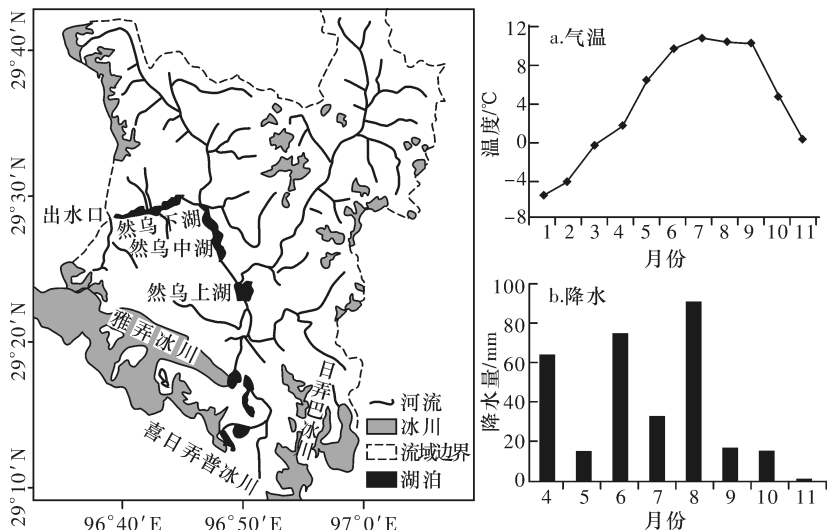
(1)分析两湖平原易受到“五月寒”的地形原因。(4 分)

(2)分析两湖平原“围湖造田”对“五月寒”灾害的影响。(4 分)

(3)简述“五月寒”对早稻生产的影响,并提出防御的措施。(4分)

28. 阅读图文材料,回答下列问题。(12分)

材料一 然乌湖位于青藏高原东南部,是雅鲁藏布江支流帕隆藏布江源头的过水湖,总长29米,宽800米,湖面海拔3928米,冰川占流域面积的16.4%,分上、中、下三段(如左图)。科研表明,沿雅鲁藏布江河谷向青藏高原内地有着强大的水汽输送能力。然乌湖的气象要素变化如右图所示。



材料二 然乌湖边是绿草茵茵的草场和绿油油的庄稼,待庄稼成熟后各个颗粒饱满,质量上乘。欣赏然乌湖美景的最佳季节在深秋,其时湖水清澈碧蓝,湖畔山岳色彩斑斓;夏天就逊色多了,湖水浑黄,周边山色单调。

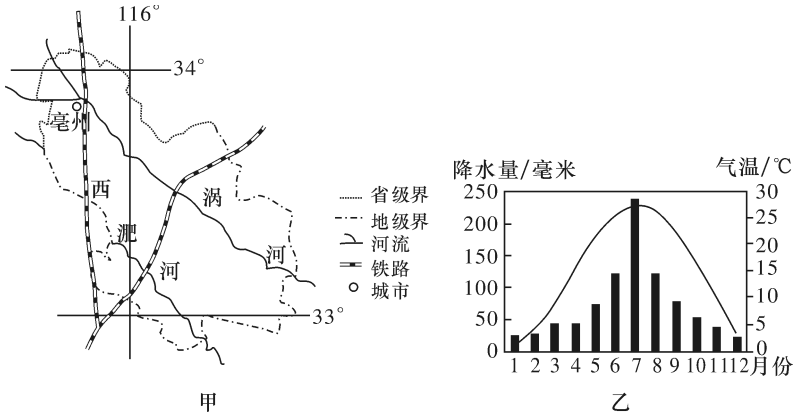
(1)“夏天就逊色多了,湖水浑黄”,分析夏季湖水浑黄的原因。(3分)

(2)分析通往然乌湖景区的国道修建成本较高的原因。(4分)

(3)推断然乌湖边庄稼的熟制,分析其质量上乘的原因。(5分)

29. 阅读图文材料,完成下列要求。(14分)

“药不到亳州不齐,药不过亳州不灵。”安徽西北部的亳州地处华北平原南端,是“国家历史文化名城”之一,又是一座充满生机和活力的“现代中药城”。2017年,亳州中药材种植面积约7.8万公顷,其中,规范化种植达2万多公顷。安徽亳州现代农业综合开发中药材示范区已发展成为国家级中药材标准化种植示范基地。亳州某中药城建筑面积12万平方米,700多家药企入驻,每日上市交易的中药材达到2600余种,年交易额约占全国同类市场交易总额的1/3。该中药城已经成了目前全国规模最大、配套最全、管理最规范的中药材交易中心、物流配送中心、供求信息中心、价格形成中心。除了实体市场,以电子商务为依托的网络市场也迅速崛起。图甲为亳州位置示意图,图乙为亳州气候资料统计示意图。



(1)指出亳州在中药材种植上的优势自然条件。(4分)

(2)解释“药不到亳州不齐,药不过亳州不灵”的含义。(2分)

(3)分析亳州中药产业迅猛发展的市场背景条件。(4分)

(4)说明亳州中药材种植业可持续发展的对策。(4分)

高考总复习单元同步滚动测试卷 地理(十五)

(中国的分区地理)

时间:90 分钟 总分:100 分

第 I 卷 选择题(共 50 分)

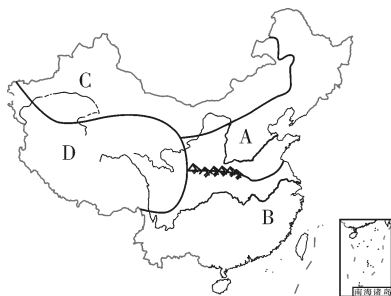
一、选择题(在每个小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的,每题 2 分,共 50 分)

读表完成 1~2 题。

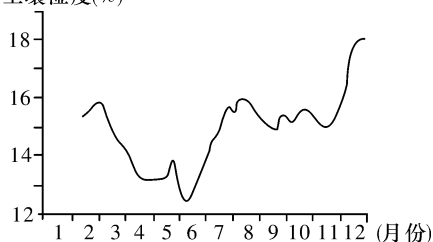
省份	出生率(‰)	自然增长率(‰)
山东	17.89	10.84
西藏	15.79	10.68
新疆	15.34	11.08
青海	14.7	8.52
海南	14.57	8.57
福建	14.5	8.3
广西	13.82	7.87
宁夏	13.69	8.97

- 表中
 - 鲁—出生率最高,人口密度最小
 - 新一死亡率低,与年龄结构有关
 - 琼—为三低模式,老龄化最严重
 - 宁—自然增长率低,华侨返乡多
- 我国
 - 出生率高的省区全部位于东部季风区
 - 经济发展水平越高的省区死亡率越低
 - 西部省区人口增长数量大于沿海省区
 - 各省区人口自然增长的影响因素不同

读中国分区图,完成 3~5 题。
- 有关 A 地区的叙述,正确的是
 - 地处亚热带,主要粮食作物为冬小麦
 - 黄土高原区,耕作制度为两年三熟或一年两熟
 - 年降水量在 800 mm 以上,降水集中在夏季
 - 河流含沙量大,流量季节变化小
- 有关 B 地区的叙述,正确的是
 - 降水变率大,水资源缺乏
 - 低山丘陵,土壤为红壤,肥力低
 - 平原地区水网密布,河流补给以冰雪融水补给为主
 - 陇海线、京沪线、浙赣线经过本区
- 有关 C、D 两地区比较,正确的是
 - C 地区地形以盆地和山地为主,昼夜温差小
 - D 地区地形以高原为主,昼夜温差大
 - 两地区畜牧业以家畜饲养畜牧业为主
 - 两地区都主要是外流区域



土壤湿度反映土壤中含水量的多少，土壤湿度(%)
右图示意 1981—2010 年我国某地区表层土壤湿度年内变化(封冻期间土壤湿度不记录)。读图回答 6~7 题。



6. 该地区最可能位于

- A. 江淮地区
- B. 西南地区
- C. 东南地区
- D. 华北地区

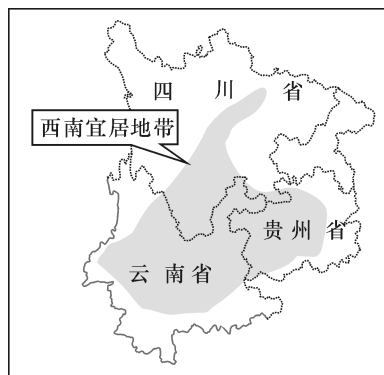
7. 与 11 月份相比,该地区 12 月份土壤湿度明显增加的主要原因是

- ①降水量增加较明显 ②气温降低,蒸发减少 ③农作物需水量减少 ④风力增大,蒸发增强
- A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

在我国西南地区,隐藏着一个长期被人们忽视的宜居地带。读图完成 8~9 题。

8. 西南宜居地带形成的原因主要是

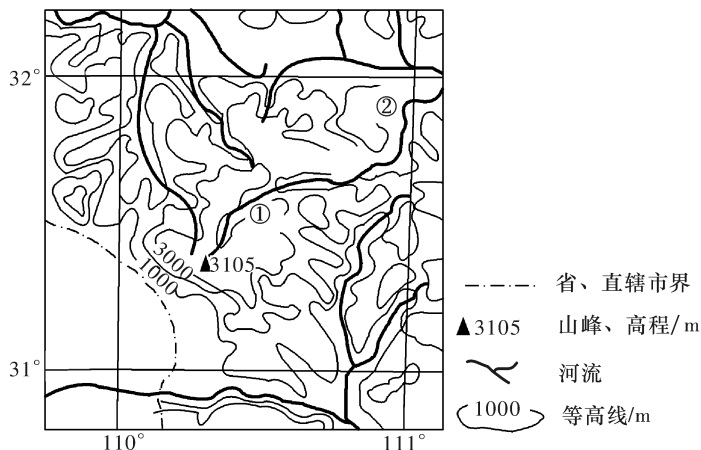
- ①水质好,水运便利 ②冬暖夏凉 ③地势平坦 ④植被覆盖率较高 ⑤工业化程度低
- A. ①②③ B. ②③④ C. ③④⑤ D. ②④⑤



9. 目前,下列有关西南宜居地带所在地区开发的措施,正确的是

- A. 加强房地产开发,吸纳外来移民
- B. 扩大粮食播种面积,保障粮食供应
- C. 加强水资源的合理开发和有效利用
- D. 以机场建设为重点,形成快速交通体系

下图为神农架地区地形图,图中某地是我国南方冬季滑雪胜地,该滑雪场全年积雪时间约 150 天,总面积约 10 000 平方米。读图回答 10~11 题。



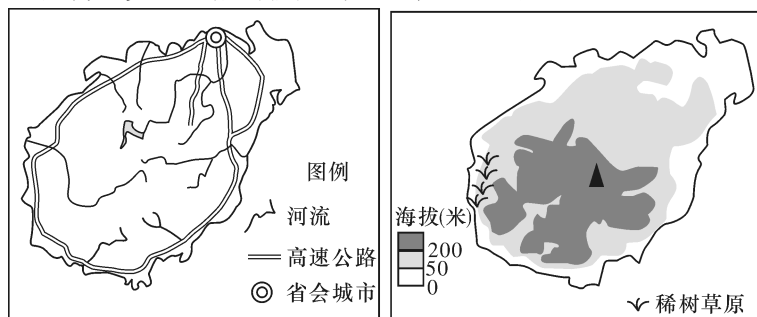
10. 该滑雪场冬季积雪多,积雪时间长的原因是

- A. 临近海洋 B. 地形崎岖 C. 纬度较低 D. 海拔较高

11. 图示区域①段河流与②段河流相比

- A. 冰期较短 B. 含沙量较小 C. 流速较快 D. 流量较大

2018年4月13日,在海南省举办的建省30周年庆祝大会上,习近平提出海南省“在全国率先建设生态省”的倡议。读图回答12~13题。



12. 下列关于海南岛的说法,正确的是
- A. 是我国唯一热带高效农作物基地 B. 地势特征为南高北低
- C. 大部分为亚热带景观,物种丰富 D. 河流较为短小
13. 仅从气候方面考虑,海南岛盐场适宜分布在岛屿的
- A. 东部沿海 B. 西部沿海
- C. 南部沿海 D. 北部沿海

读我国某区域示意图,完成14~15题。

14. 与长江中下游平原相比,甲地农业发展的优势条件是
- A. 复种指数高
- B. 农产品外运便利
- C. 灌溉条件好
- D. 光照条件好

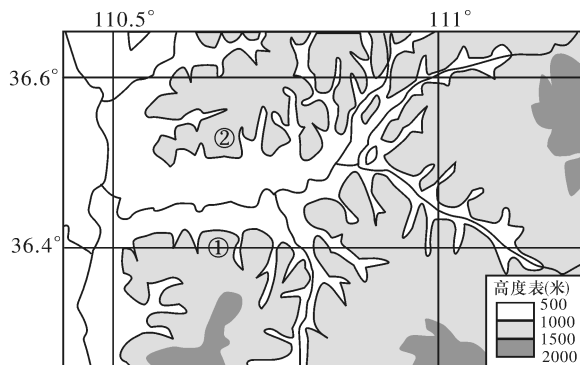
15. 从20世纪90年代起,甲地开始大规模种植番茄,番茄加工已成为该地重要的出口外向型产业。为进一步提高其在国际市场上的竞争力,应采取的措施是

①加快推进科技进步,提高番茄制品加工业的科技含量 ②大力实施种植基地建设,进一步扩大番茄的种植面积 ③加强宏观调控,制定合理的产业政策 ④扩大原料出口能力,获取更多经济收益 ⑤延长产业链,提高产品附加值

- A. ①②③ B. ①③⑤
- C. ②③④ D. ③④⑤



下图为我国某地地形图。读图完成16~18题。

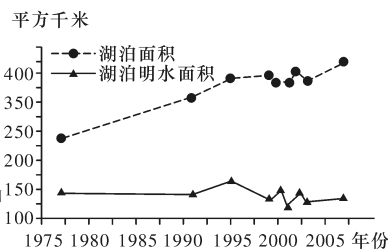
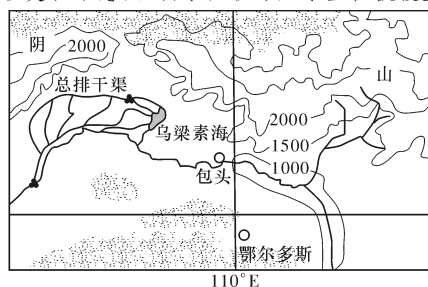


16. 该地沟谷地貌发育,其主要原因是
- 断层发育,地壳水平运动强
 - 土质疏松,流水侵蚀作用强
 - 石灰岩广布,流水溶解侵蚀作用强
 - 气候干旱,风化和风力侵蚀作用强
17. 图中①地农作物长势好于②地,其原因可能是①地
- 光照更强
 - 坡度更缓
 - 土壤的水分更好
 - 植被覆盖率更高

18. 该河在图示区域

- 干流流向为自东向西
- 干流可能有凌汛
- 支流流速较干流慢
- 该河图示干流比其下游流量大

河套灌区位于阴山与黄河之间,是引黄河水灌溉形成的农业区。黄河水经农田灌溉后流入乌梁素海占其入湖水量的 79.7%,而湖泊水体的减少主要是乌梁素海泄水闸排入黄河以及水体蒸发等。下图为河套灌区地形图和乌梁素海面积及明水面积变化示意图(明水面积即无水生植被覆盖的水域)。读图完成 19~20 题。



图例 ▲水文站 ●沙漠 湖泊 河流 —1000—等高线(m)

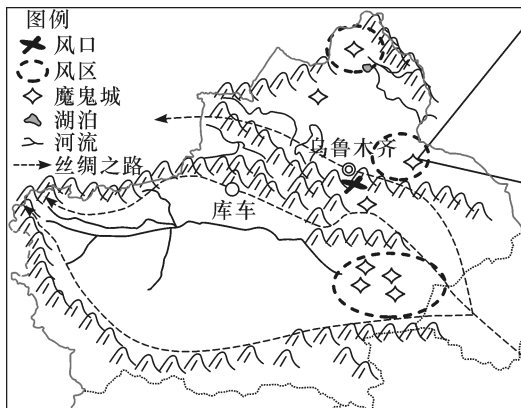
19. 关于图中所示阴山地区地理环境的描述,正确的是

- 山顶终年积雪
- 山地北侧河流最终可入北冰洋,南侧河流最终可入太平洋
- 北坡风力侵蚀作用强,南坡受流水侵蚀作用强
- 山地北麓为温带草原带,南麓为温带落叶阔叶林带

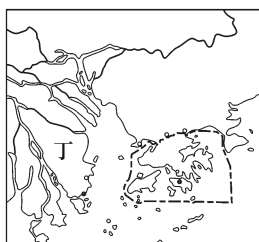
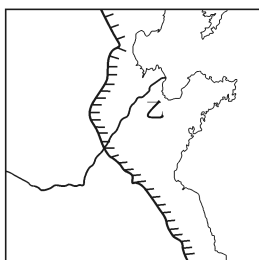
20. 根据图文题干,乌梁素海湖泊面积变化的原因可能是

- ①为减轻凌汛大量蓄水
 - ②泥沙淤积
 - ③湖泊水体富营养化
 - ④过量灌溉后过量排放入湖使湖水增多
- ①②
 - ①③
 - ②③
 - ③④

龟兹古国(今新疆库车县一带)是古代西域之大国,下图为我国新疆地区简图。读图完成 21~22 题。



21. 古代龟兹(库车)成为西域重镇的区位条件有
 ①气候温和湿润,盛产丝绸 ②地势低平,土壤肥沃 ③水源相对充足 ④地处丝绸之路上的东西交通要冲
 A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④
22. 关于该区域地理事象的说法,正确的是
 A. 河流的主要补给水源是雨水 B. 河流径流量的年际变化很大
 C. 魔鬼城是由风力堆积而成的 D. 山脉主要是褶皱运动而成的
- 读我国四个地区的简图,完成 23~25 题。



23. 有关四地的说法,正确的是
 A. 甲地因沼泽广布,耕地极少 B. 乙图示河流河段有凌汛现象
 C. 丙图示区域冬春寒冷干旱 D. 丁图示区域地形以丘陵为主
24. 关于四地经济发展的叙述,正确的是
 A. 甲地经济发展水平最高 B. 乙地工业主要分布在河流沿岸
 C. 丙地工业以轻工业为主 D. 丁地矿产资源贫乏
25. 丙、丁两地是我国重要的工业基地,与丁地相比,丙地发展工业的突出优势是
 A. 煤、铁等矿产分布集中 B. 邻近港澳,很多地方是“侨乡”
 C. 多港湾,海上运输便利 D. 高等院校众多,科技智力资源丰富

第 I 卷答题卡

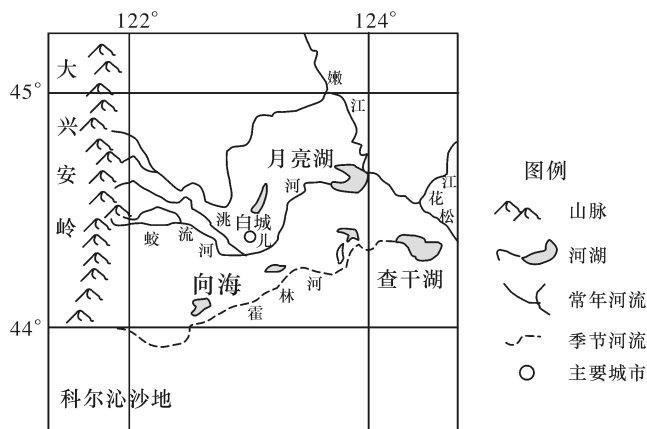
题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
答案														
题号	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	得分		
答案														

第 II 卷 非选择题(共 50 分)

二、非选择题(共 4 小题,共 50 分)

26. 阅读图文材料,完成下列要求。(12 分)

材料一 白城市位于吉林省西北,松嫩平原西部,科尔沁草原东部,为全国农业开发区和国家生态建设示范区。多年平均降水量小于蒸发量。但是,境内有 8 条主要河流,700 多个湖泊,一派“水乡”景观,被人们称为“旱地之泽”。下图为白城市地形水系图。



材料二 查干湖面积达 300 多平方千米，湖滨沼泽广布，湖区芦苇面积广阔，周围有连片分布的草原，湖水补给主要依赖于引松花江水和湖区大气降水。查干湖年产鱼量 6000 吨左右。查干湖凿冰冬捕，是一种古老的渔猎方式，极具神秘色彩，吸引了大量游客。

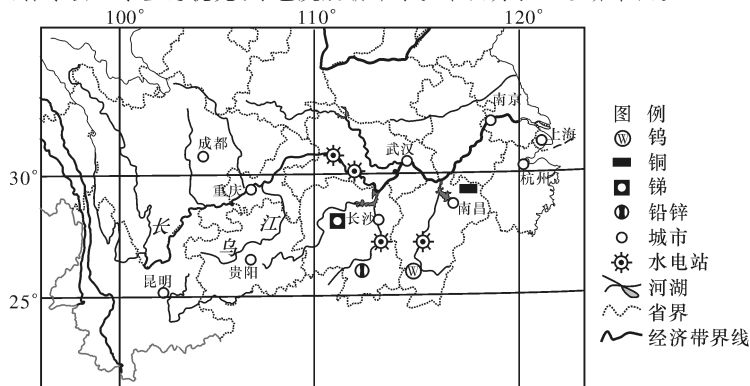
(1)说出查干湖发展渔业的优势条件。(5 分)

(2)分析白城“旱地之泽”的形成原因。(4 分)

(3)有人认为，白城的“水乡”景观会很快消失。你是否赞同这种观点？请说明理由。(3 分)

27. 阅读图文材料，完成下列要求。(14 分)

2018 年 4 月 26 日下午，国家主席习近平在武汉主持召开深入推动长江经济带发展座谈会并发表重要讲话，强调必须从中华民族长远利益考虑，把修复长江生态环境摆在压倒性位置，共抓大保护、不搞大开发，努力把长江经济带建设成为生态更优美、交通更顺畅、经济更协调、市场更统一、机制更科学的黄金经济带，探索出一条生态优先、绿色发展新路子。下图为长江经济带图。



(1)简述长江经济带发展有哪些优越的社会经济条件。(4 分)

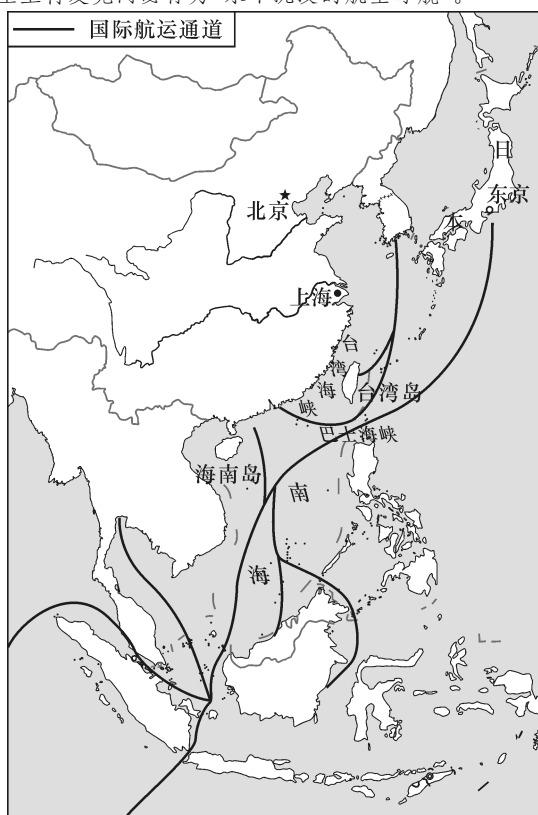
(2)为实现生态更优美,分析修复长江生态环境需要采取哪些措施。(4分)

(3)为实现经济更协调,分析长江上游地区与长江三角洲如何实现优势互补。(3分)

(4)评价长江“黄金水道”在实现交通更顺畅中的重要价值。(3分)

28. 阅读图文材料,回答问题。(13分)

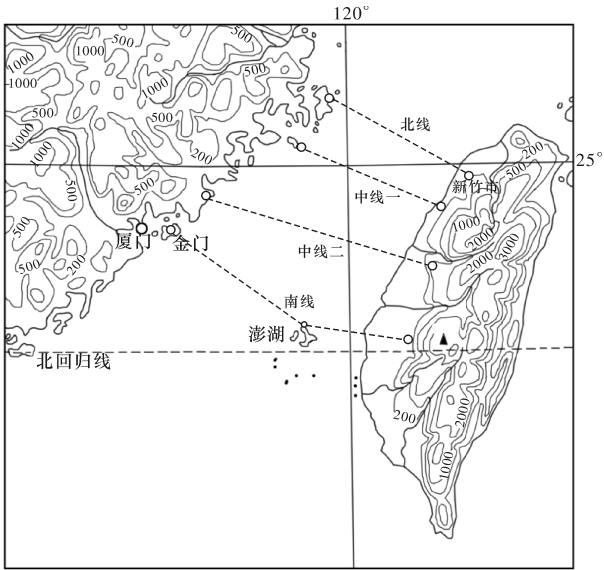
台湾岛横亘于中国大陆和菲律宾之间,西部与福建省隔台湾海峡相望,平均相隔 200 千米;南缘巴士海峡,与 250 千米外的吕宋岛相对;北濒东海,与日本琉球群岛相隔 600 千米,东临浩瀚的太平洋。台湾海峡是重要的国际航线,日本四分之三的海上航运需要走这条航线,每十分钟就有一艘日本货船经过台湾海峡,日本 70% 的石油和 99% 的铁矿石从这条航线输入,大部分制成品从这里输出。从地图上看,台湾似乎只是太平洋不经意飞溅起的一颗水滴,而就是这小小的一岛,被美国五星上将麦克阿瑟称为“永不沉没的航空母舰”。



(1)台湾岛是大陆岛,分析台湾岛形成的原因。(2分)

(2)试分析台湾岛及周边地区对于中国、日本和美国的战略意义。(6分)

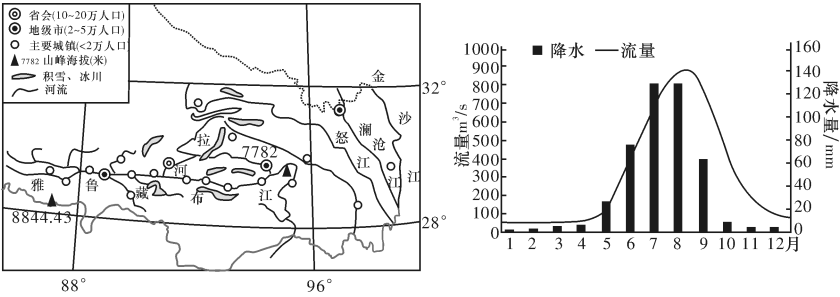
(3)1996 年,清华大学著名工程专家吴之明提出了台湾海峡隧道方案,方案构思了北线、中线和南线等多个可行计划,请根据下图,分析南北两线路各自的优势。(2 分)



(4)若海峡隧道修通,试分析对海峡两岸的积极影响。(3 分)

29. 阅读图文材料,回答下列问题。(11 分)

材料一 左图为西藏局部地区部分地理事物示意图,右图为拉萨附近的降水、河流流量变化图。



材料二 随着营销组织创建,冷藏、储运技术改进,西藏雅鲁藏布江谷地蔬菜种植业规模不断扩大,大大增加了当地农民收入,是西藏精准扶贫的好举措。

(1)从河流补给角度,分析拉萨河径流季节变化的特点。(3 分)

(2)描述西藏城市分布的主要特征,并简析其原因。(2 分)

(3)分析评价西藏雅鲁藏布江谷地发展蔬菜种植业的利弊因素。(6 分)

高考总复习单元同步滚动测试卷

地理(十六)

(选修地理)

时间:90 分钟 总分:100 分

1. 阅读材料,回答问题。(10 分)

2018 年 10 月 23 日,“精彩吉林·温暖相约”冰雪旅游公众推广活动在香港隆重举行。吉林省文化和旅游厅将该省的民俗文化和重点旅游资源进行整合,高度还原吉林冰雪阳光灿烂的雪景、不冻江岸的雾凇、雪上运动的激情、温泉涌动的热流、节日热烈的欢歌、关东火辣的风情、美食美酒的相伴等经典场景,全景呈现吉林冰雪生活方式,充分展示吉林冰雪文旅产品,为香港市民呈现了一副银装素裹、令人心驰神往的冰雪画卷。吉林和香港两地多家旅游企业和旅行社现场提供冰雪旅游线路咨询和优惠报名,十余家航空公司优化调整航线网络,率先掀起“抢客大战”。数据显示,2017 年,港澳地区到吉林省旅游 11.49 万人次,是吉林省第三大客源市场。

吉林冰雪旅游备受香港市民青睐的原因有哪些?(10 分)

2. 阅读材料,回答下列问题。(10 分)

以前,陕西省礼县的袁家村是中国普通的农村。2007 年该村投资 1500 万元,利用 7.33 公顷土地建成了一个包括娱乐、餐饮、休闲和观光于一体的旅游村镇,汇集了博物馆、关中民俗体验地、关中小吃街等,深受游客喜爱,后续又开发出了许多的休闲旅游项目。随着游客数量的大量增加,餐馆、客栈、农家乐等旅游活动场所需要大量的工作人员,本村的村民已不能满足需求。随着袁家村乡村旅游的发展,该地城镇化得到了快速发展,社会经济发展水平也随之提高。

简述袁家村发展乡村旅游对其城镇化产生影响的具体表现。(10 分)

3. 阅读材料,完成下列问题。(10 分)

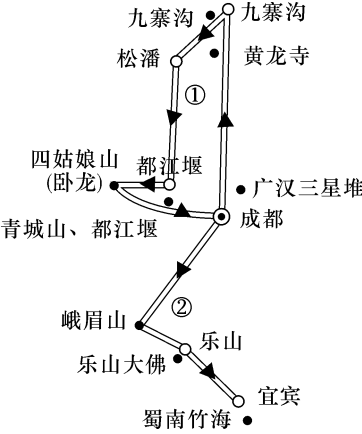
黑井镇距昆明 200 多千米,因盛产贡盐,明代起就吸引商贾马帮而富甲一方。民国后,随省内外盐业发展,昔日辉煌逐渐没落,却留下了唐宋风貌的坊巷、明清风格的民居、碑刻、古盐井、煮盐炉灶等。如今有“千年盐都”美称的黑井镇已被评为“中国历史文化名镇”,成为知名旅游品牌。

(1)分析黑井镇存有较多历史文化遗产的原因。(4 分)

(2)指出该地旅游业发展的限制性条件。(6 分)

4. 阅读图文材料,完成下列问题。(10 分)

以成都为中心的川西地区是目前我国旅游热点地区,下图为“成都旅游热线图”。



(1)①②两条旅游热线,①线路更受欢迎,请简要分析其原因。(4 分)

(2)九寨沟是 5A 级景区,每年吸引大量国内外游客前来旅游。但 2017 年 8 月 8 日晚发生 7.0 级地震,景区部分景点及道路受损。8 月 9 日起停止接待游客。你对九寨沟景区震后恢复发展旅游业有哪些建议?(6 分)

5. (2019 全国卷 I)阅读材料,回答下列问题。(10 分)

安仁古镇位于成都市大邑县境内,地处成都平原西部,距成都市区 39 千米,距大邑县城 8.5 千米。古镇内现有保存完好的民国时期公馆 27 座、现代博物馆 30 余座,在全国同类小镇中首屈一指,素有“中国博物馆小镇”之称。近年来,安仁古镇开展了以博物馆为特色的观光旅游,游客人数逐年增加,但同时也存在游客很少留宿古镇的现象。

简述游客在安仁古镇很少留宿的主要原因,并为当地吸引游客留宿古镇提出合理建议。(10 分)

6. 阅读材料,回答下列问题。(10 分)

近年来,随着外卖行业的迅速发展,网络订餐越来越为人们所喜爱,但衍生的问题也日趋凸显。根据公开数据保守估算,饿了么、美团、百度外卖三大平台的日订单量在 2000 万左右。一个订单至少包括 2 个餐盒、1 个塑料袋,按照每个餐盒平均 6 厘米高计算,每天所用餐盒摞起来足以从地球到国际空间站转 3 个半来回;按每个塑料袋 0.06 平方米计算,一天消耗的塑料袋可铺满 168 个足球场。

简述外卖行业迅速发展造成的主要环境问题,并提出应对措施。(10 分)

7. (2019 全国卷Ⅲ)阅读材料,回答问题。(10 分)

农用大棚长期处于封闭或半封闭状态。随着使用年限增长,我国北方不少大棚内土壤次生盐渍化逐渐显现,影响作物产量和品质。究其原因主要有:灌溉水含盐量高;过量施用化肥等。

提出治理大棚土壤次生盐渍化的合理建议。(10 分)

8. 阅读材料,回答问题。(10 分)

北极熊栖息在北极冰原地区,灰熊主要分布于苔原和森林中,二者活动范围很少重叠。2006 年 4 月 16 日,人类在加拿大西北部首次发现了野生北极熊和灰熊杂交后生下的“混血熊”,近年来,随着北极地区的自然环境变化,发现的“混血熊”不断增多。

分析野生“混血熊”不断增多所揭示的生态环境问题。(10 分)

9. 阅读材料,完成下列问题。(10 分)

中国国家地理曾就祁连山对中国的意义有着这样的描述:“东部的祁连山,在来自太平洋季风的吹拂下,是伸进西北干旱区的一座湿岛。正是有了祁连山,有了极高山上的冰川和山区降雨才发育了一条条河流,才养育了河西走廊,才有了丝绸之路。”

被誉为“冰源水库”的祁连山自然保护区是中国西北地区重要的生态屏障,但近期当地连续被曝出存在无休止探矿采矿、截流发电、过度放牧、旅游开发项目未批先建等生态遭严重破坏的现象。

列举祁连山生态保护区作为生态屏障的意义并分析当地不合理的人类活动对地理环境的影响。(10 分)

10. 阅读材料,完成下列问题。(10分)

2018年11月4日凌晨,福建泉州码头石化运输船泄漏,6.97吨碳九泄漏进近海,造成大面积污染。碳九具有麻醉和刺激作用,一经吸入或接触高浓度本品蒸汽有麻醉和刺激作用,会引起眼鼻喉和肺刺激,头痛、头晕等中枢神经和上呼吸道刺激症状,长期反复接触可致皮肤脱脂;如食用被碳九污染过的动植物海产品,可能有中毒风险。泄漏后,如同汽油,碳九会迅速铺满水面,使区域水产缺氧死亡。目前碳九泄漏海域清理工作已基本完成。在国家和省生态环境部门的指导下,泉州市已委托生态环境部华南环境科研所对此次泄漏事件造成的环境影响开展评估,并将根据评估情况继续做好生态修复。

此次碳九泄漏事故所造成的环境问题有哪些?碳九可能通过哪些途径影响人体健康?(10分)

高考总复习单元同步滚动测试卷

地理(十七)

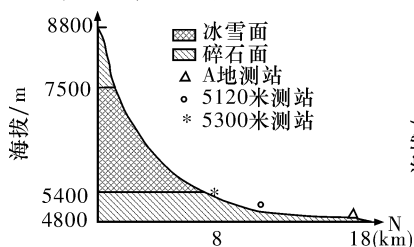
(综合卷一)

时间:90 分钟 总分:100 分

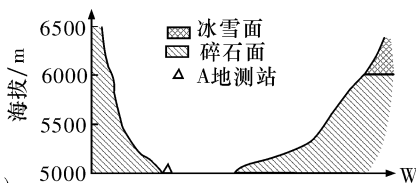
第 I 卷 选择题(共 50 分)

一、选择题(在每个小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的,每题 2 分,共 50 分)

A 地($86^{\circ}48'E, 28^{\circ}12'N$)位于西藏日喀则市珠穆朗玛峰北坡绒布沟。绒布沟呈南北走向,南高北低,东南西三面为高山环绕,河谷与山脊的相对高度差在 2000 米以上。读图回答 1~3 题。



图a 绒布沟南北向剖面示意图



图b 绒布沟东西向剖面示意图

1. 图 a 中 7500 米以上和 5400 米以下均无冰雪分布,原因分别是

- A. 7500 米以上受气温影响,5400 米以下受坡度影响
- B. 7500 米以上受坡度影响,5400 米以下受气温影响
- C. 7500 米以上受降水影响,5400 米以下受气温影响
- D. 7500 米以上受气温影响,5400 米以下受降水影响

2. 右面是 A 地拍摄的照片,照片中 M、N 分别代表的坡是

- A. M 代表东面坡,N 代表西面坡
- B. M 代表西面坡,N 代表东面坡
- C. M 代表南面坡,N 代表北面坡
- D. M 代表北面坡,N 代表南面坡



3. 照片拍摄时,北京时间约为

- A. 6 时
- B. 11 时
- C. 15 时
- D. 18 时

“黄河石林”位于甘肃省白银市景泰县东南部。“黄河石林”是地壳运动发生抬升、倾斜和断裂,并在流水侵蚀、重力坍塌和风蚀的共同作用下形成的以黄褐色河湖相砂砾岩为主的石林地貌奇观。读黄河石林景观图,回答 4~5 题。



4. “黄河石林”的主要形成原因是

- A. 外力侵蚀 B. 外力堆积 C. 岩浆活动 D. 变质作用

5. “黄河石林”与云南“路南石林”相比

- A. 都是喀斯特地貌 B. 都位于湿润区
C. 都与地下径流有关 D. 都位于我国西部地区

亚欧大陆 36°N 到 46°N 之间的阿尔卑斯山、大高加索山、昆仑山等众多名山，都盛产优质矿泉水，被誉为“世界黄金水源带”。昆仑山脉玉珠峰北麓海拔 6000 米的雪线之上，冰雪慢慢融化，渗入岩层，形成优质的雪山矿泉水。据此完成 6~7 题。

6. “世界黄金水源带”的形成原因有

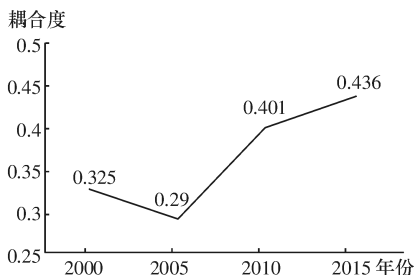
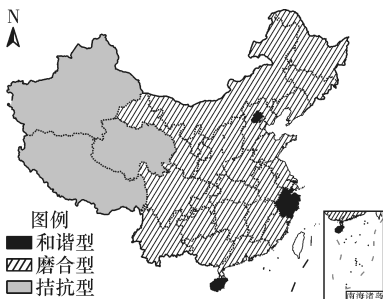
- ①纬度高，全年气温低 ②有高大山脉分布 ③降水丰富，年积雪量大 ④山地冰川广布，逐渐消融

- A. ①② B. ③④ C. ②④ D. ①④

7. 昆仑山的雪山矿泉水

- A. 水源主要来自太平洋 B. 水源地将随全球变暖海拔降低
C. 补给依靠江河、湖泊 D. 由冰雪下渗经过滤和矿化形成

随着以互联网技术为代表的信息与通信技术不断地重构时空关系，网络招聘正逐渐成为一种招聘趋势，也促进网络求职兴起并迅速发展。2016 年，中国流动人口规模为 2.45 亿人，相关学者研究两者相互关系，得出下图(台湾未统计)。读图完成 8~10 题。



人口流动与网络求职耦合类型空间分布(2015年) 人口流动与网络求职耦合度变化曲线(2000—2015年)

8. 人口流动与网络求职耦合类型空间分布图中，和谐型形成的主要原因是

- A. 工资待遇好，收入高 B. 经济发达，互联网普及
C. 地方政府的鼓励政策 D. 外来人员多，相互介绍工作

9. 下列关于人口流动与网络求职的相互关系，说法错误的是

- A. 流动人口数量增多会增加网络求职的使用率，进而带动网络求职的发展
B. 流动人口的学历越高，网络求职的使用率越高，对网络求职的发展影响越大
C. 短期流动人口对网络求职的影响小，常住流动人口对网络求职发展的影响大
D. 网络雇主规模和招聘网站发展提高了异地求职成功率，便于人口在地区间流动

10. 2000 年以后中国经济高速发展，而 2000—2005 年，人口流动与网络求职耦合度下降的原因是

- A. 经济落后，流动人口少，网络求职使用量较少
B. 国家实行计划经济体制和严格的户籍管理制度
C. 互联网发展水平较低，网络招聘处于初级阶段
D. 人们对网络求职不信任，并担心个人应聘资料外泄

惠州潼湖湿地是广东省最大的内陆淡水湿地,包含湖泊、河流、基塘、水库等多种湿地类型。某房地产企业依托潼湖湿地,着力打造广东首个科技小镇示范项目。科技小镇定位为物联网和智能控制产业基地,目前该项目吸引了广州、深圳等地近80家科研企业和机构率先入驻。据此完成11~12题。

11. 潼湖科技小镇吸引产业入驻的突出优势是
A. 科技先进 B. 信息通达 C. 政策支持 D. 环境优美
12. 与一般工业园区相比,科技小镇
A. 工业部门多,企业间生产协作较好 B. 生态、文化与产业的有机结合
C. 交通更加便利,产业集聚效果显著 D. 土地成本低,廉价劳动力丰富

日本川崎环形公路,由山顶到山麓,采用双螺旋设计,垂直高度45米,有20层楼那么高,公路限速为30公里/小时,因为螺旋结构会产生极大的离心力,时速过快容易被甩到山下去,被称作死亡之路。读图回答13~14题。



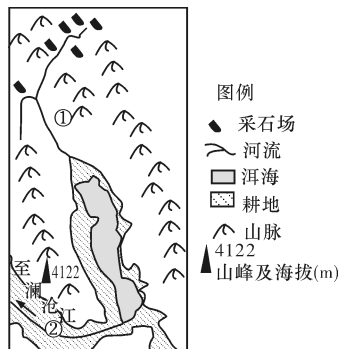
13. 有关该地区环形公路设计的理由,正确的是
A. 地形平坦,有利于双螺旋工程建设
B. 多地震,双螺旋结构设计更稳定
C. 避免修盘山公路开山凿洞,破坏植被
D. 保护有限的耕地资源
14. 该地区公路两侧除了交通标志显示牌外,绝无广告、标语的主要原因是
A. 为山区,经济较为落后 B. 为了保证驾驶员专心驾驶
C. 与自然环境协调统一 D. 车流量小,广告效益小

豫南地区,当地传统的耕作习惯为春夏种一季稻,秋冬种油菜、小麦或紫云英草。不过,现在很多人一年只种一季稻,所以这个季节里原本油菜花开、小麦泛绿的田园风光,被片片“白地”所取代。根据跟踪观察,豫南的麦季撂荒正从早期的局限在312国道以南地区,逐渐越过淮河,由丘陵向平原蔓延。据此完成15~17题。

15. 豫南部分地区两熟田变为一熟田的原因主要是
A. 全球气候变暖 B. 种植业收益低
C. 城镇建设占地 D. 市场趋于萎缩
16. 影响豫南麦季撂荒蔓延方向的主要因素是
A. 交通 B. 市场 C. 地形 D. 气候
17. 当地一些农业部门解释“白地”出现对农业生产具有一定好处,主要体现在
A. 增加生物多样性 B. 提高单位面积产量
C. 恢复土地肥力 D. 提高机械化水平

2016年8月28日晚,中央电视台《焦点访谈》报道了洱海水源地遭到多处采石场破坏的新闻。读洱海流域采石场位置示意图,完成18~19题。

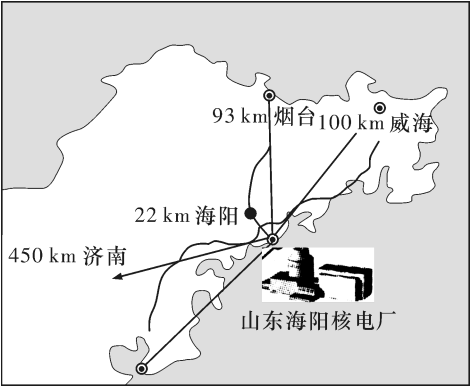
18. 洱海素有“银苍玉洱”“高原明珠”之称,其自然环境极为优美的原因主要有
①高山环抱,阻挡海洋湿润气流,使得洱海及其周边地区降水稀少
②湖泊对当地气候具有调节作用
③森林起了美化环境和调节气候的作用
④气候的垂直差异不明显



- A. ①②
B. ③④
C. ①④
D. ②③

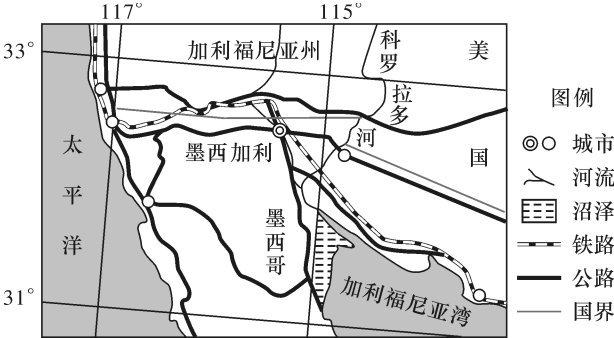
19. 受近年来该地区采石场数量不断增多的影响,①②两河段河流特征发生了明显变化。下列说法正确的是
- A. ①河段河流年径流量变大,②河段河流年径流量变小
- B. ①河段河流含沙量增加,②河段河流含沙量变化较小
- C. ①河段河流结冰期变长,②河段河流结冰期变短
- D. ①河段径流只参与了内陆循环,②河段径流只参与了海陆间循环

2016年11月28日记者从山东核电有限公司获悉,位于胶东半岛的海阳核电1号机组非核蒸汽冲转近日完成所有预期试验,主汽轮发电机各项性能和参数满足设计要求,标志着海阳核电1号机组非核蒸汽冲转试验成功。读图回答20~22题。



20. 在海阳市建设核电站的主要原因是该地区
- ①核能资源丰富 ②核能开发资金与技术有保障 ③经济发达,能源需求量大 ④人口稠密,劳动力丰富
- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④
21. 开发利用核能资源的主要优点是
- A. 清洁,为山东半岛良好的生态环境提供保障
- B. 投资成本低廉
- C. 技术先进
- D. 受自然条件影响小
22. 除发展核能资源外,沿海地区还具有开发潜力的新能源是
- A. 地热 B. 天然气 C. 风能 D. 太阳能

读图,完成23~25题。



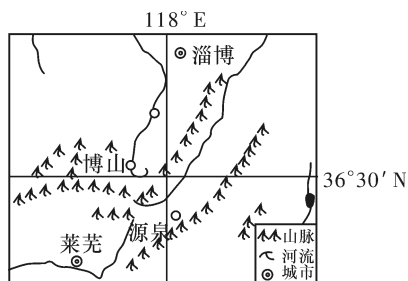
(2)从水热条件分析野牛沟高寒草甸生物量随海拔变化的规律。(4分)

(3)判断野牛沟气温和降水峰值出现的月份,并说明判断依据。(4分)

(4)分析气候变暖对野牛沟不同海拔高寒草甸生产力的影响。(4分)

27. 阅读图文材料,完成下列要求。(10分)

猕猴桃原产于我国长江流域,是落叶藤本植物,不耐干旱,喜温暖湿润的气候,喜光,要求日照时间为1300~2600小时,生长的土壤以深厚肥沃、透气性好、微酸性的砂质土壤为宜。近年来,淄博博山源泉镇以独特的自然环境条件成为山东省种植猕猴桃的最佳区域,并逐渐实现规模化种植,成为猕猴桃种植基地。博山猕猴桃早熟,口感甘甜,每年在全国大部分猕猴桃上市前就销售一空。下图示意博山位置及地形。



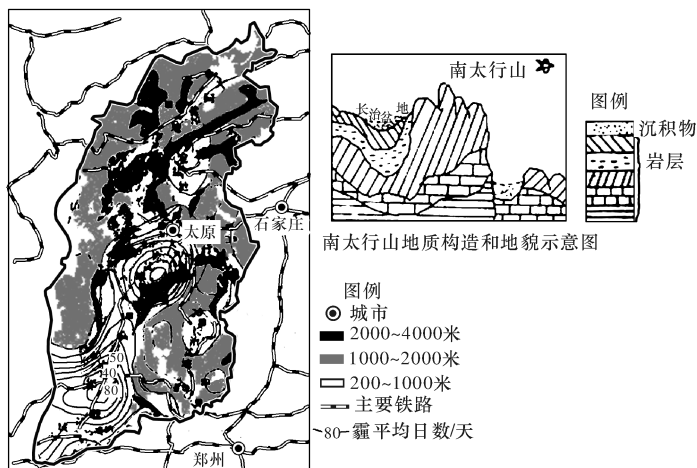
(1)简述博山源泉镇适宜种植猕猴桃的优势自然条件。(3分)

(2)每年冬季,果农都要对果树进行冬灌,推测果农冬灌的原因。(4分)

(3)指出博山猕猴桃销售的市场优势。(3分)

28. 阅读图文材料,完成下列要求。(14分)

材料一



材料二 清徐老陈醋是山西省的地方传统名产,其酿制技艺于2006年被列入首批国家级非物质文化遗产名录,老陈醋以当地种植的红高粱为主要原料,以井水为酿造水源,经蒸料、发酵、熏醅、水淋而成新醋,再通过“夏季伏晒”和“冬季抽冰”的陈酿过程,剔除醋中水分。

材料三 大同素有“中国煤都”之称。近年来,大同坚持低碳发展,积极开发新能源,全力建设国家新能源基地。

(1)简要说明图中南太行山的形成过程。(3分)

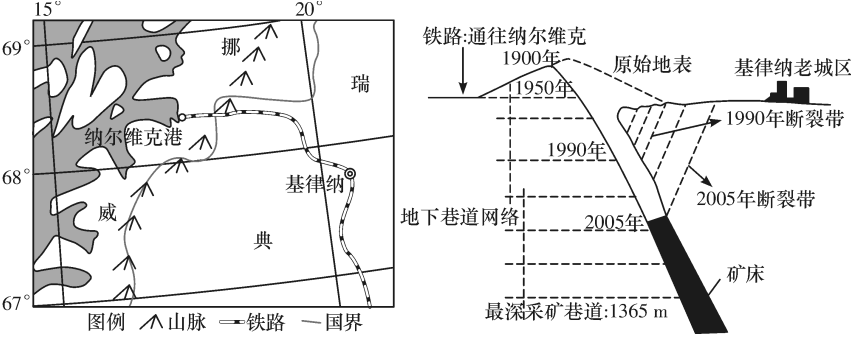
(2)指出山西霾的空间分布特征,并说明原因。(4分)

(3)概述清徐老陈醋生产的有利条件。(3分)

(4)分析大同从国家煤炭能源基地向新能源基地转变的主要原因。(4分)

29. 阅读图文材料,完成下列问题。(12分)

瑞典北部城市基律纳是国际化、科技化的现代矿山城市典范。基律纳铁矿蕴藏量约18亿吨,是世界最大的铁矿中心之一,以出产高品位铁矿石(含铁率超过70%)而著名。该地采矿设备先进,且矿产运输、设备维护、技术支持等协作公司众多,采出的矿石90%出口国外。基律纳铁矿开采模式领先全球,目前已由早期露天开采转为地下开采。受地下开采影响,基律纳城址于2014年开始迁移至东部2英里外新城。与老城区相比,新城规划建设高密度、紧凑型城区。左图为基律纳位置示意图,右图为基律纳铁矿地下开采过程示意图。



(1)分析基律纳成为现代矿山城市典范的主要原因。(4分)

(2)说明铁矿地下开采导致基律纳城区被迫迁移的原因。(4分)

(3)结合基律纳地理环境,说明其建设高密度、紧凑型新城的意义。(4分)

高考总复习单元同步滚动测试卷

地理(十八)

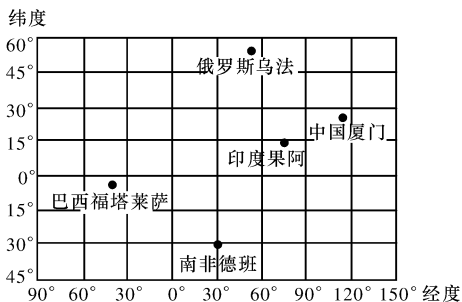
(综合卷二)

时间:90分钟 总分:100分

第Ⅰ卷 选择题(共50分)

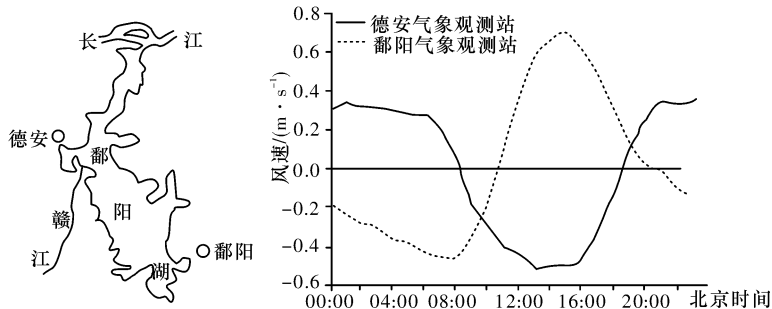
一、选择题(在每个小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的,每题2分,共50分)

2017年9月3~5日,金砖国家领导人第九次会晤在中国福建厦门举行。下图为金砖国家峰会部分举办城市位置示意图。读图完成1~2题。



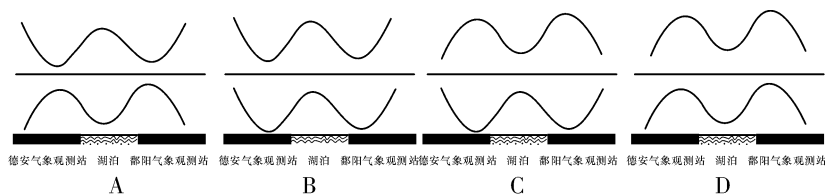
1. 图中城市
A. 均位于亚欧大陆
B. 多位于西半球
C. 多处于低纬地区
D. 均位于板块交界处
2. 厦门金砖国家峰会举办期间,图示城市
A. 德班昼变短夜变长
B. 乌法白昼时间最长
C. 果阿正午影子变短
D. 福塔莱萨正午太阳高度最小

读鄱阳湖周边德安气象观测站和鄱阳气象观测站年平均风速逐时距平日变化图(正距平为西风,负距平为东风),回答3~5题。

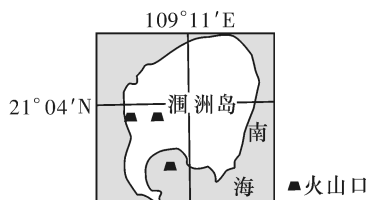


3. 有关两气象观测站风向的判读,正确的是
①德安气象观测站8~19时吹西风 ②德安气象观测站19时~次日8时吹西风
③鄱阳气象观测站11~21时吹东风 ④鄱阳气象观测站21时~次日11时吹东风
A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④
4. 造成两气象观测站昼夜风向变化的原因是
A. 湖陆的面积差异 B. 湖陆的湿度差异
C. 湖陆的海拔差异 D. 湖陆的热力差异

5. 白天,自德安气象观测站至鄱阳气象观测站作等压面图,下列正确的是



涠洲岛(右图)位于广西北海市以南,是中国最大、地质年龄最年轻的火山岛,岛屿南部为“C”形岩崖海湾。据此完成6~8题。



6. “C”形岩崖海湾的主要成因是

- A. 火山喷发、海浪侵蚀
- B. 固结成岩、流水侵蚀
- C. 流水溶蚀、风力侵蚀
- D. 珊瑚堆积、海浪侵蚀

7. “C”形岩崖海湾内风浪较小的原因是

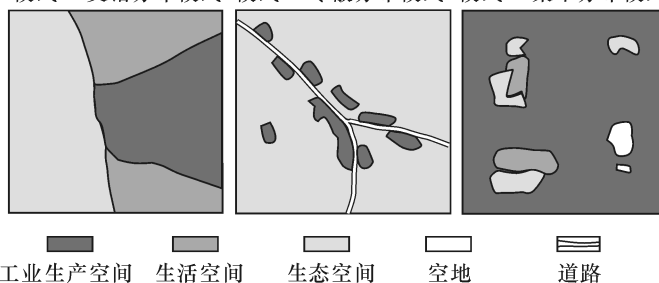
- A. 海湾的位置和形状
- B. 受副高控制时间长
- C. 沿岸红树林分布广
- D. 人类沿海修筑堤坝

8. 该岛大力发展的主导产业是

- A. 种植业
- B. 工业
- C. 旅游业
- D. 渔业

城市内工业生产空间与生活空间、生态空间相互交织,相互影响。根据三者之间的空间关系,可归纳出以下3种空间分布模式,即交错分布模式、零散分布模式、集中分布模式,如下图所示。读图完成9~11题。

模式Ⅰ:交错分布模式 模式Ⅱ:零散分布模式 模式Ⅲ:集中分布模式



9. 下列关于三种空间分布模式的说法,正确的是

- A. 距离城市中心最近的是模式Ⅰ
- B. 对城市环境影响最大的是模式Ⅱ
- C. 地租水平最高的是模式Ⅱ
- D. 工业生产规模最大的是模式Ⅲ

10. 适合在模式Ⅰ区域布局的工业企业类型是

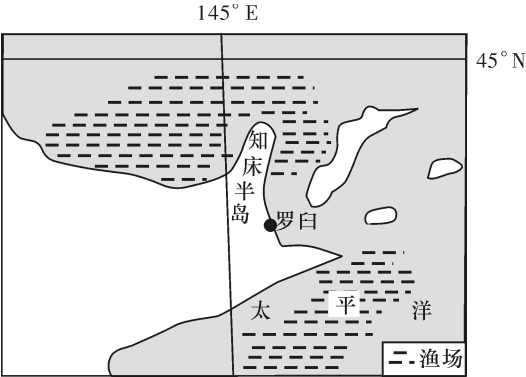
- A. 服装制造厂
- B. 飞机制造厂
- C. 炼铝厂
- D. 物流仓储厂

11. 模式Ⅲ布局的优势有

- ①有利于降低企业内部交易成本
- ②有利于加强企业间信息交流与技术协作
- ③有利于共用基础设施
- ④有利于优化产业结构

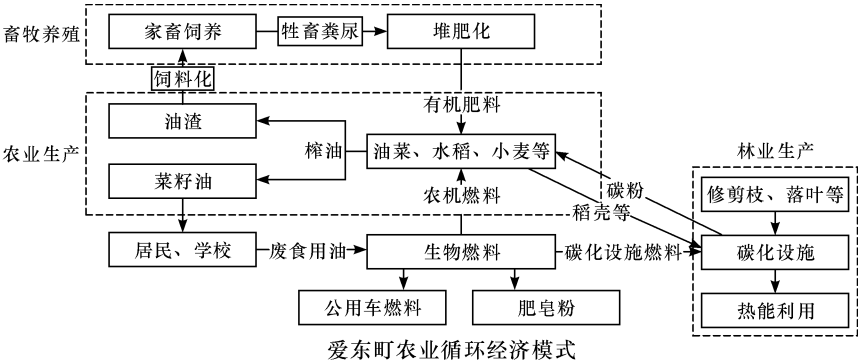
- A. ①②③
- B. ②③④
- C. ①③④
- D. ①②④

北海道知床半岛的罗臼是著名的渔港,以渔业和观光业为主。每年冬季,来自堪察加半岛的虎头海雕和白尾海雕(鹰科海雕属)都到罗臼越冬,罗臼因此成为全世界的观鸟胜地。下图为知床半岛及周边海域示意图。读图完成12~14题。



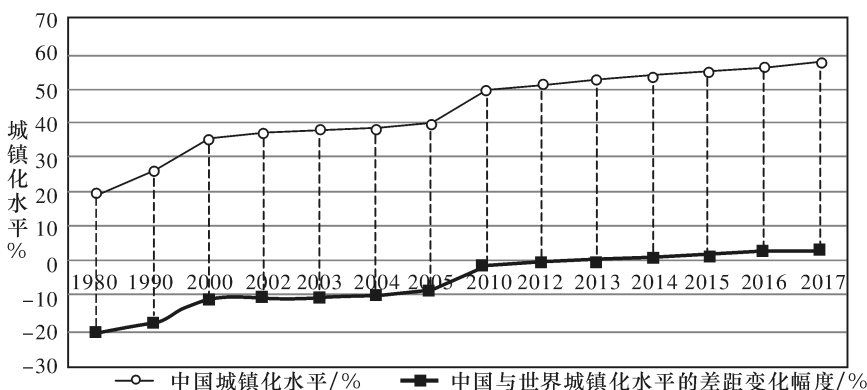
12. 知床半岛附近海域是全球纬度最低的有海上浮冰现象的海域,其主要影响因素是
- A. 纬度位置 B. 海陆分布 C. 地形 D. 洋流
13. 知床半岛的峰峦被原始森林覆盖,其中大部分属于
- A. 落叶阔叶林 B. 常绿阔叶林
- C. 季雨林 D. 针叶林
14. 罗臼成为虎头海雕和白尾海雕越冬之地的主要原因有
- ①纬度较低 ②鱼类丰富 ③森林茂密 ④观鸟游客多 ⑤海上有浮冰
- A. ①②③ B. ①②⑤
- C. ③④⑤ D. ②③④

在农业循环经济发展中,日本各地因地制宜、各具特色,其中滋贺县爱东町的农业循环经济最为典型。读图完成15~16题。



- 爱东町农业循环经济模式
15. 爱东町循环经济的主导产业为
- A. 林业生产 B. 畜牧养殖
- C. 种植业 D. 废弃物的综合回收利用
16. 爱东町循环经济的发展
- A. 实现了污染物的零排放 B. 改善了生态环境
- C. 加大了资源消耗总量 D. 增加了生产成本

读“改革开放 40 周年中国与世界城镇化水平比较示意图”，回答 17~18 题。



17. 图示时期内，表述正确的是

- A. 1980 年，世界城镇化水平约为 40% B. 2010 年我国城镇化水平首超世界
C. 我国城镇化增长速度略慢于世界 D. 世界乡村人口的数量和比重在增加

18. 随着城镇化水平的提高，我国农村人口老龄化问题明显比城镇突出，主要原因不包括

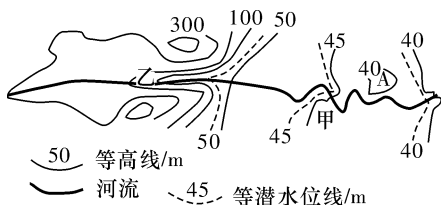
- A. 城乡经济不平衡 B. 农村经济的发展
C. 农村养老负担加重 D. 人口迁移的年龄结构

右图为我国南方某地区等值线图。

读图回答 19~20 题。

19. 假若图中河流易发生洪涝灾害，为缓解甲河段的洪水泛滥，最有效的措施是

- A. 流域内多植树造林
B. 在乙河段修建水库
C. 下游河段退耕还湖
D. 修建和加固河堤



20. 在河流综合治理中，A 地所起的主要作用为

- A. 改善局部气候 B. 发展养殖业
C. 作为分洪和蓄洪区 D. 进行立体开发

棕地是指废弃或半废弃的前工业和商业用地与设施。德国东北部的卢萨蒂亚地区，19~20 世纪采矿业发展迅速，20 世纪 90 年代矿区纷纷关闭，形成一系列棕地。2000 年起，德国对该地区进行棕地整治——回填矿坑，恢复森林，建设人工湖，开发新型居住区，发展工业旅游。据此完成 21~22 题。

21. 卢萨蒂亚棕地形成的主要原因是

- A. 人口锐减 B. 资源耗竭
C. 产业升级 D. 生态恶化

22. 德国整治卢萨蒂亚棕地的首要任务是

- A. 改善生态环境 B. 优化交通布局
C. 发展旅游产业 D. 促进商业发展

(2019 全国卷 II)在城镇化进程中,城市人口、土地利用和产业需要协调发展。根据协调发展水平,将长江三角洲城市群的城市由高到低分为Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ、Ⅳ四个等级类型。图 1 为 2001 年至 2016 年长江三角洲城市群的城市协调发展水平变化,图 2 示意长江三角洲城市群的范围及城市分布。据此完成 23~25 题。

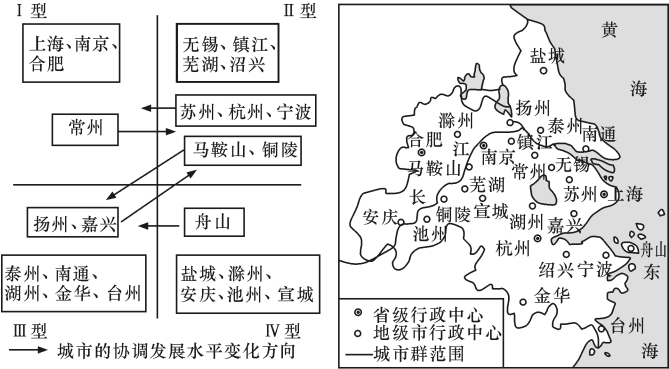


图1

图2

23. 2016 年协调发展水平Ⅰ型中的多数城市
- A. 海港规模大
B. 沿长江分布
C. 集聚长江口
D. 行政等级较高
24. 以上海为核心,协调发展水平Ⅳ型的城市,在空间分布上呈现
- A. 均衡性
B. 边缘性
C. 集中性
D. 对称性
25. 与 2001 年相比,2016 年协调发展水平上升的城市,多数与上海
- A. 空间位置邻近
B. 发展模式相同
C. 城市性质相似
D. 产业部门接近

第Ⅰ卷答题卡

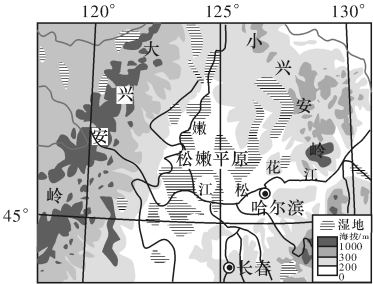
题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
答案														
题号	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	得分		
答案														

第Ⅱ卷 非选择题(共 50 分)

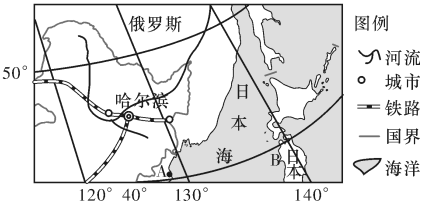
二、非选择题(共 4 小题,共 50 分)

26. 读图文材料,回答下列各题。(12 分)

材料一 2018 年 9 月,习近平总书记调研东北三省,深入围绕东北振兴这一重大课题,发表了一系列的讲话。



中国东北部分地区地形图



东亚部分地区示意图

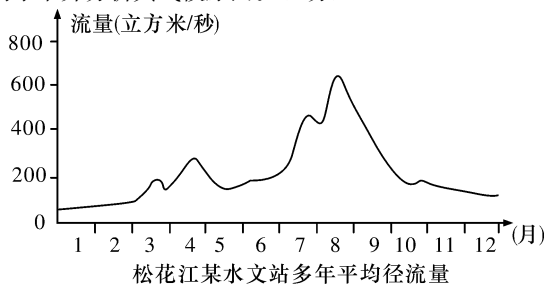
材料二 右图为中国东北地区松嫩平原小麦收割景观图。

材料三 2018年1~4月,中国累计进口谷物(粉)达856.3万吨,同比增长14.8%。国际粮食的大量进口对中国农业尤其是东北地区的农业造成全面冲击。由此,专家提出了“立足国内、确保产能、科技支撑”的粮食安全观。



(1)根据材料一中的右图分析相对于A地,B地冬季降水量多于A地的原因。(2分)

(2)说出松花江自哈尔滨以下河段河流的大体流向,并据下图说出松花江流域汛期出现的季节并分析其气候原因。(4分)



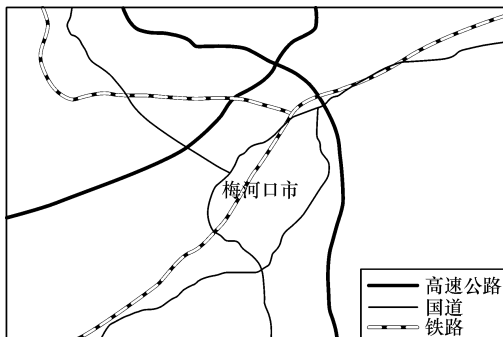
(3)说出松嫩平原发展种植业的有利自然条件;并根据图文材料,说出东北地区未来农业可持续发展的有效措施。(6分)

27. 阅读图文材料,完成下列问题。(13分)

材料一 梅河口市位于吉林省东南部,城区常住人口30万人。地处松辽平原与长白山区的过渡地带,是吉林省东南部交通要冲和东北地区重要的交通枢纽之一,是吉林省东南部重要的商贸物流中心、煤炭生产集聚地。2013年11月,梅河口正式成为吉林省直管县试点城市,被赋予地级市经济和社会管理权限。

材料二 2016年作为十三五的开局之年,医药健康产业成为实现“建设实力梅河口”构想的四大主攻产业之首,重点建设金宝药业、康美医疗健康产业中心、四环制药、工业新城建设项目。同时总投资200亿元的工业新城开工,致力于打造全国最具影响力和竞争力的高端医药产业增长极。

材料三 右图为梅河口交通图。



(1)描述梅河口市交通运输方式的分布特点。(4分)

(2)结合材料,说明梅河口市发展生物医药产业的不利条件。(3分)

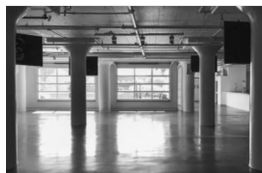
(3)分析梅河口市打造产业园区可能产生的影响。(3分)

(4)列举梅河口市为打造全国最具影响力高端医药产业适合引进的产业部门。
(3分)

28. 阅读材料,回答下列问题。(11分)

在“互联网+”的热潮下,各种共享模式遍地开花,如共享单车、共享汽车等。很多传统行业都纷纷加入共享行列,其中共享办公成为资本市场追逐的新宠儿。

以办公空间、办公服务、第三方服务、社群四类共享为理念,2010年 WeWork 公司于纽约曼哈顿中心商务区创立“共享办公”产业。该公司以相对低价租赁空置的办公楼层,装修改造造成时尚办公环境(如下图所示),转租给全球有创意的自由职业者、微小企业和初创型科技公司等。WeWork 的社群平台提供财务、广告、商务运营、管理咨询等商业服务,为创业公司和大企业牵线搭桥。



改造前



改造后

(1)指出 WeWork 在纽约选址的区位特征。(2分)

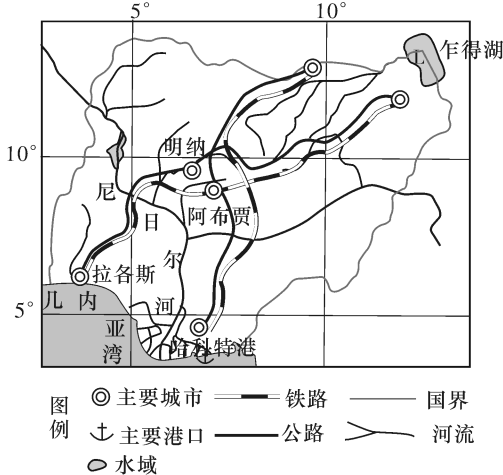
(2)传统办公产业主要提供房地产租赁和物业管理服务,指出“共享办公”产业与其不同的服务项目。(3分)

(3)分析“共享办公”深受小型创业公司青睐的原因。(3分)

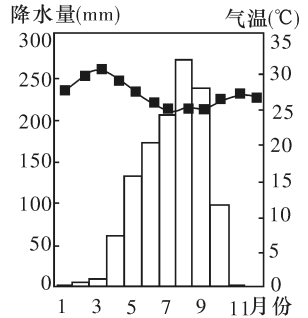
(4)有人认为“共享办公”具有“创业孵化器”的积极作用。试简述理由。(3分)

29. 阅读材料,回答下列问题。(14分)

材料一 尼日利亚示意图、该国城市的明纳气候资料图。

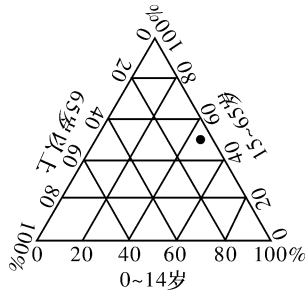


尼日利亚示意图



明纳气温曲线和降水柱状图

材料二 拉各斯人口约 1750 万(2010 年数据),是尼日利亚第一大城市。下图为拉各斯人口年龄构成图。



材料三 尼日利亚是世界上最大的木薯生产国。近年来,尼日利亚与丹麦、美国合作建立木薯糖浆制造厂、木薯加工中心,生产甜味剂、淀粉、酒精等系列产品。同时,研究开发高产抗病品种;开发市场信息系统,使木薯的生产规模不断扩大。

材料四 目前,尼日利亚北部荒漠化土地以每年 35 万公顷的速度增加。

(1)说出明纳的气候特征并分析成因。(4分)

(2)说出拉各斯人口增长模式的特点,并说明当地面临的人口问题及其影响。(4分)

(3)简述木薯生产规模不断扩大的社会经济条件,并说明木薯生产规模扩大对尼日利亚社会经济发展的积极影响。(4分)

(4)简述尼日利亚荒漠化快速发展的人为原因。(2分)