

## 高三地理学科 试题

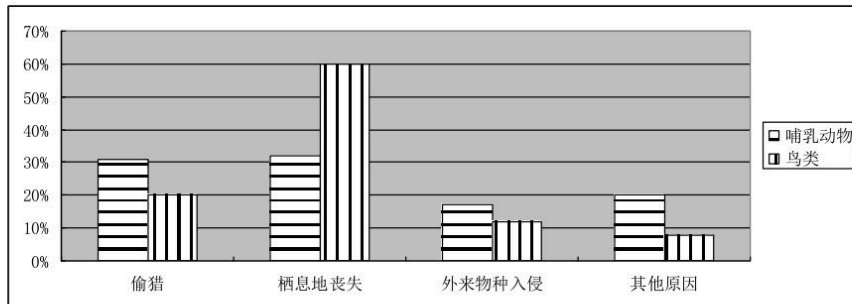
### 考生须知：

1. 本试题卷分选择题和非选择题两部分，共6页，满分100分，考试时间90分钟。
2. 答题前，在答题卷指定区域填写班级、姓名、考场号、座位号及准考证号。
3. 所有答案必须写在答题卷上，写在试卷上无效。
4. 考试结束后，只需上交答题卷。

### 选择题部分

一、**选择题 I**（本大题共20小题，每小题2分，共40分。每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，不选、多选、错选均不得分）

下图为“哺乳动物及鸟类濒危受威胁原因”统计图。完成1、2题。



第1、2题图

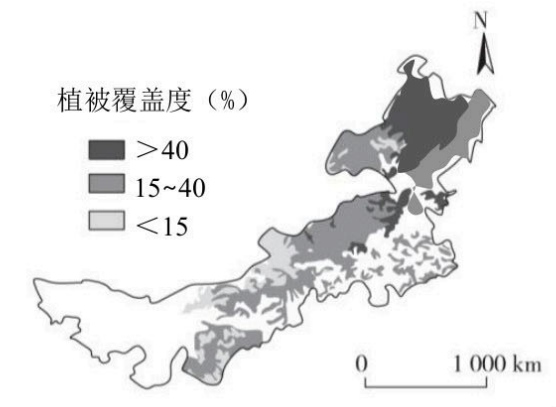
1. 图中反映的主要环境问题是  
A. 森林资源砍伐      B. 人均资源量枯竭      C. 环境质量下降      D. 生物多样性破坏
2. 下列人类活动中，导致哺乳类动物及鸟类种类和数量大幅度减少的是  
A. 毁林开荒      B. 滥捕滥猎      C. 大规模开采矿产      D. 建立自然保护区

植被覆盖度指植物群落总体或各个体的地上部分的垂直投影面积与地面面积之比的百分数。它反映了植被的茂密程度。下图为内蒙古地区植被覆盖度空间分布示意图。完成3、4题

3. 该地区植被覆盖度空间分布特征反映的地域分异规律是  
A. 纬度地带分异  
B. 经度地带分异  
C. 垂直分异规律  
D. 地方性分异规律

4. 绘制内蒙古地区植被覆盖度空间分布图所使用的地理信息技术是

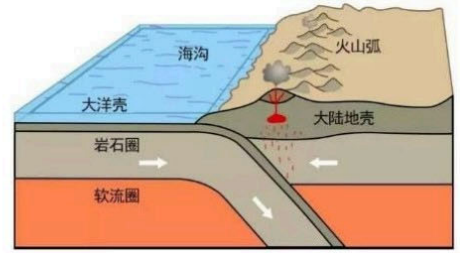
- A. GPS 和 RS
- B. GIS
- C. GIS 和 GPS
- D. RS



第3、4题图

题。

5. 以下地貌单元中，成因与图示板块运动相似的是  
 A. 东非大裂谷                      B. 阿尔卑斯山脉  
 C. 菲律宾群岛                      D. 喜马拉雅山脉



第5、6题图

6. 在板块构造学说理论下，下列说法正确的是  
 A. 东非火山带位于大陆板块和大洋板块碰撞地带  
 B. 地中海—喜马拉雅地震带均位于板块张裂边界  
 C. 大洋板块厚度与年龄大多小于神墙大陆板块  
 D. 软流层和硅铝层在大洋板块处极少分布

下图为某城市一区域示意图。完成7~9题。

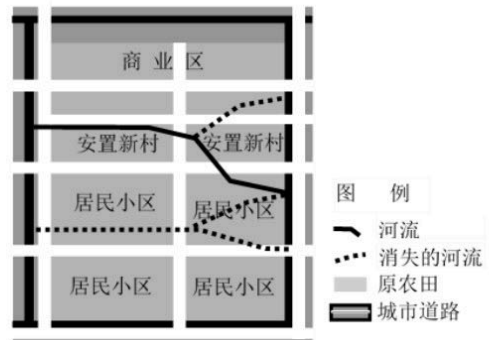
7. 促进该区域土地利用方式转变的主要动力是  
 A. 建筑面积扩大                      B. 社会经济发展  
 C. 城市人口增加                      D. 住房条件改善

8. 影响图示城市功能区形成的主要因素是  
 A. 经济发展水平                      B. 历史文化因素  
 C. 自然地理条件                      D. 人口分布状况

9. 该图反映了城市化对人文地理环境的影响表现在

- ①地方文化的改变                      ②居民就业方式的转变  
 ③乡村景观的变化                      ④土地利用方式的改变

- A. ①②                      B. ①④                      C. ②③                      D. ③④

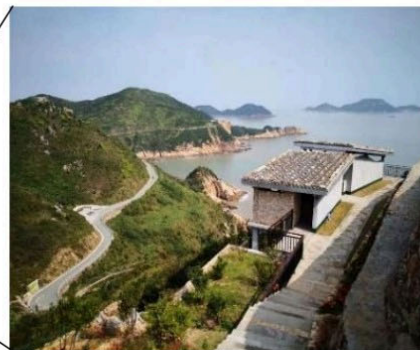


第7~9题图

浙江省温岭市石塘镇是台风登陆次数较多的地区。下图1为某次台风在浙江省温岭市石塘镇登陆后的移动路径图。图2为石塘镇某段道路照片。完成10~12题。



第10~12题图1



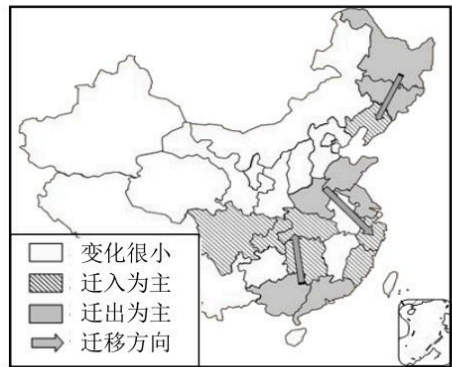
第10~12题图2

10. 台风登陆前后，石塘镇天气变化可能是  
 A. 降水不断减少                      B. 气温不断升高                      C. 气压不断降低                      D. 风向不断变化
11. 为减轻此次台风带来的影响，石塘镇可采取的有效措施有  
 ①加强预警预报                      ②疏浚淤积河道                      ③转移低地居民                      ④建设防风林带  
 A. ①②                      B. ③④                      C. ①③                      D. ②④
12. 石塘镇图示区域道路选择沿海岸线建设，主要是为了  
 A. 连接更多聚落                      B. 方便游客观光                      C. 缩短道路长度                      D. 降低修建难度



化纤工业的基础属于化学工业，但又有纺织工业性质。随着社会经济的发展，我国各地进入了新的产业调整阶段。下图显示了我国化纤工业转移示意图。完成13、14题。

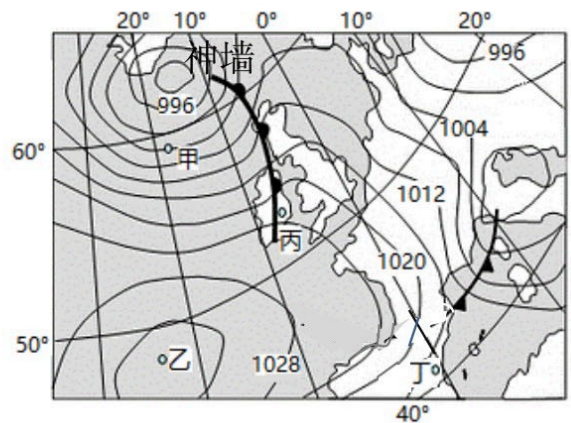
13. 转移化纤工业的地区全部集中在
- 四大地区——东部地区
  - 四大干湿地区——湿润地区
  - 三大自然区——东部季风区
  - 地势三级阶梯——第三级阶梯
14. 我国化纤工业转移的最主要影响因素是
- 交通运输
  - 国家政策
  - 生产技术
  - 经济效益



第13、14题图

下图为世界某区域等压线分布示意图。完成15、16题。

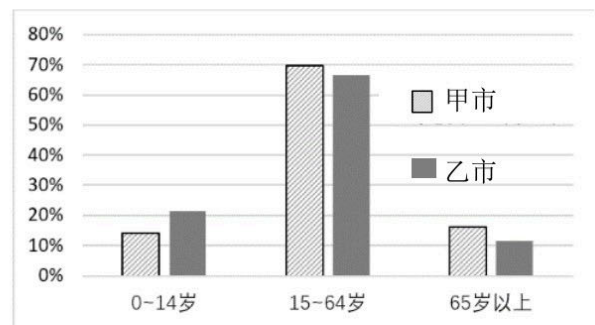
15. 此时，甲乙丙丁四地天气特征是
- 相对于乙地，甲地气压低气温高
  - 相对于丁地，丙地降水多风力大
  - 相对于甲地，丙地气温日较差大
  - 相对于丙地，乙地大气能见度低
16. 丙丁两地所在地区主要的农业地域类型分别是
- 乳畜业、地中海式农业
  - 种植园农业、大牧场放牧业
  - 大牧场放牧业、混合农业
  - 水稻种植业，种植园农业



第15、16题图

下图为2019年我国两个地级市人口年龄结构图。完成17、18题。

17. 相对于乙市，从图示信息可以看出甲市
- 出生率较高
  - 死亡率较低
  - 外来人口较多
  - 自然增长率低
18. 甲市人口年龄结构对社会经济的影响表现在
- 教育资源紧缺
  - 社会负担较重
  - 人口红利较好
  - 交通拥堵较轻



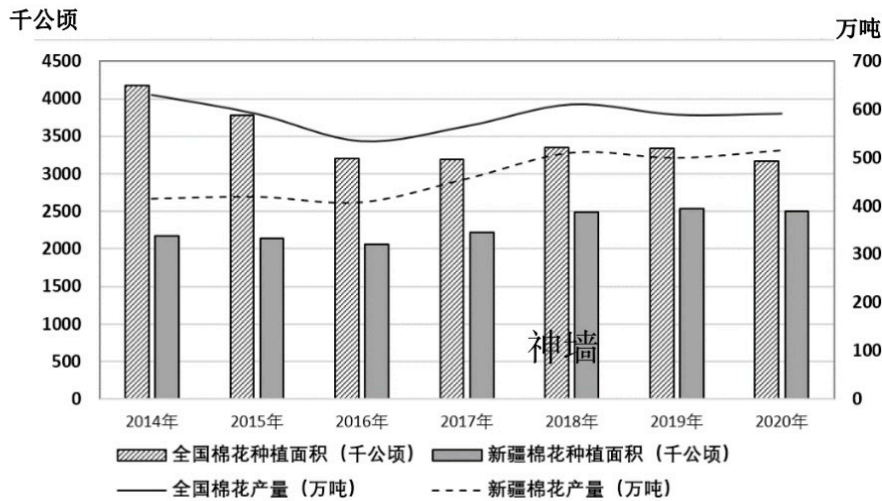
第17、18题图

为考察新西兰的自然和人文景观，某地理小组于北京时间7月4日0:30从广州(23°10'N, 113°15'E)乘飞机以最近距离匀速飞往奥克兰(36°51'S, 174°47'E)，并于当地地方时16:30安全抵达。完成19、20题

19. 此航班的飞行时间大约是
- 8.5小时
  - 10.3小时
  - 12.6小时
  - 14.4小时
20. 下列描述，符合该地理小组在飞机上看到的景象是
- 太阳从飞机正东方向升起
  - 北京时间6点，飞机已位于南半球
  - 太阳有时位于飞机正上方
  - 飞机在西半球飞行时间多于东半球

二、选择题II（本大题共5小题，每小题3分，共15分。每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，不选、多选、错选均不得分）

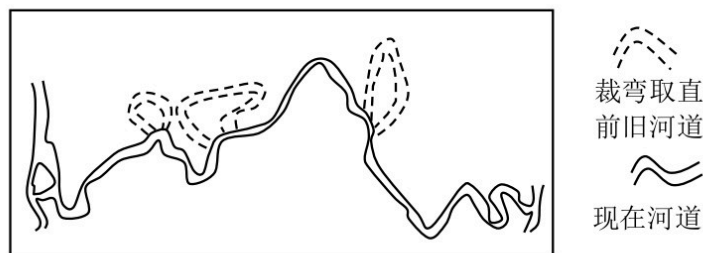
下图为2014年至2020年我国棉花生产统计图。完成21~23题。



第21~23题图

21. 从图中数据可以看出
- A. 全国棉花的总产量不断增加
  - B. 全国棉花单位面积产量不断上升
  - C. 新疆棉花种植面积持续增加
  - D. 新疆棉花产量占全国比重不断上升
22. 影响新疆棉花种植面积变化的主要原因是
- A. 气候变暖，光热条件好
  - B. 降水增加，水资源充沛
  - C. 市场拓展，经济效益好
  - D. 人口增加，市场需求多
23. 新疆棉花种植面积的变化，对当地农业生产的必然影响是
- A. 土地荒漠化不断加剧
  - B. 粮食种植面积减少
  - C. 棉纺织工业快速发展
  - D. 人均耕地面积增加

长江荆江河段有“九曲回肠”之称。因为自然沉积和侵蚀及人类活动影响，此河段既有自然裁弯取直，也有人工裁弯工程。下图为河流裁弯取直示意图。完成24、25题。



第24、25题图

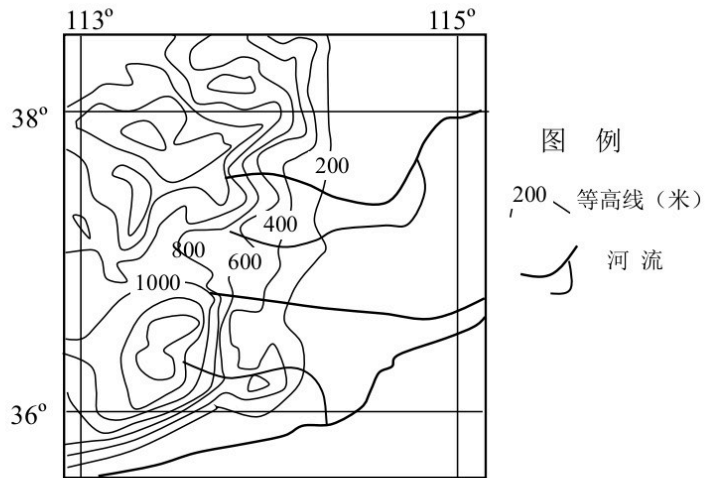
24. 对该河段人工裁弯取直的主要目的是
- A. 保护生态环境
  - B. 保护耕地资源
  - C. 增加通航能力
  - D. 减轻洪水威胁
25. 裁弯取直后，河流的变化是
- A. 径流总量减少
  - B. 泥沙含量增加
  - C. 水流速度变慢
  - D. 流量变化增大

## 非选择题部分

### 三、非选择题（本大题共4小题，共45分）

26. 阅读材料，完成问题。（10分）

**材料** 我国很多山地不仅仅是行政区分界线，更是自然地理的分界线。下图为中国太行山（部分）及其附近地区地形简图。



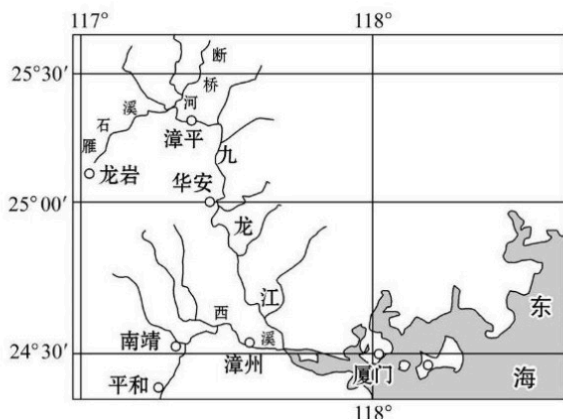
第26题图

- (1) 该山地是\_\_\_\_\_（地形区）与\_\_\_\_\_（地形区）的分界线。（2分）
- (2) 山地以西地区，常发生在夏季的地质灾害有\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_，以东地区对小麦生产影响最大的气象灾害是\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_。（4分）
- (3) 从自然地理环境整体性的角度，说明山地西侧地形区退耕还林的主要生态效益。（4分）

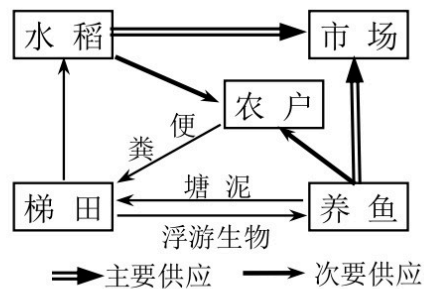
27. 阅读材料，完成下列问题。（10分）

**材料一** 九龙江是福建境内重要河流之一。目前，九龙江流域已开发建设了1000多座水电站，是我国水电站最密集的河流之一。图1为九龙江水系示意图。

**材料二** 香鱼曾是九龙江流域一种常见的鱼类。因其肉质鲜美被誉为“淡水鱼之王”。每年秋末冬初，香鱼在九龙江中上游大量排卵，鱼卵随江水漂流到海域繁殖成小鱼。春后，随着水温回升，小香鱼成群结队离海溯江而上，寻找水质清新、温度较低的山间溪、江、河作为短期定居生活地。近年来的野生香鱼基本绝迹。为了满足市场需要，当地形成了规模化香鱼养殖。图2为该地区神墙农业生产示意图。



第27题图1



第27题图2

- (1) 九龙江流域的地势特征是\_\_\_\_\_，水能丰富的地形条件是\_\_\_\_\_。简述水电站建设对香鱼生存环境的不利影响。（5分）
- (2) 该地区目前的农业地域类型是\_\_\_\_\_，农业生产系统形成的主要区位因素是\_\_\_\_\_，从可持续发展角度说明该农业系统的主要优点。（5分）

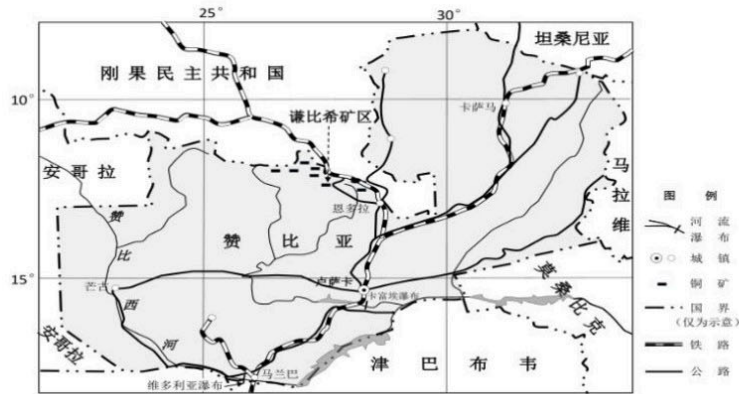
28. （12分） 阅读下列材料，回答问题。

**材料一** 赞比亚是世界最不发达国家之一。赞比西河是境内最重要的河流，流域范围内水能资



源丰富，已建有多座大型水利工程。下图为赞比亚区域简图。

**材料二** 铜是一种战略物资，在航空、电子等方面用途广泛。赞比亚素有“铜矿之国”的美誉。其重要铜矿之一的谦比希铜矿储量巨大，品位较高，早期采用露天开采的方式，后转入地下开采。铜矿开采后留下许多大大小小的废弃矿坑。2005年，中国矿业公司开始在谦比希铜矿附近建有铜冶炼基地。

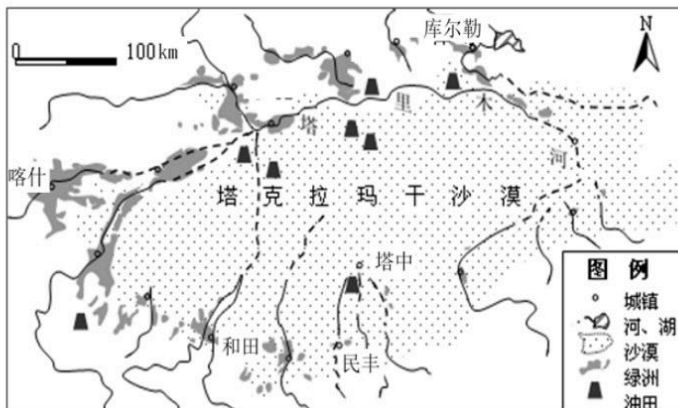


第28题图

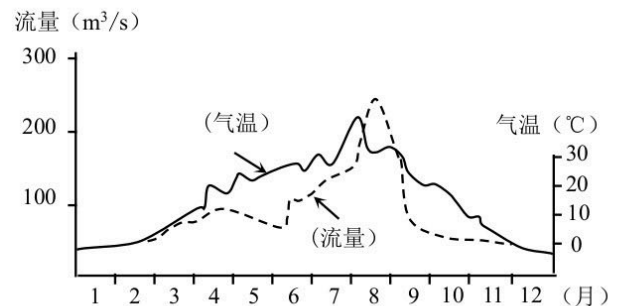
- (1) 指出赞比亚铜矿露天开采废弃矿坑综合利用的可行性措施。(4分)
- (2) 分析中国矿业公司在此建设铜冶炼基地的优势条件。(4分)
- (3) 简述铜冶炼基地的建设为赞比亚带来的社会与经济效益。(4分)

29. (13分) 阅读材料，完成下列问题。

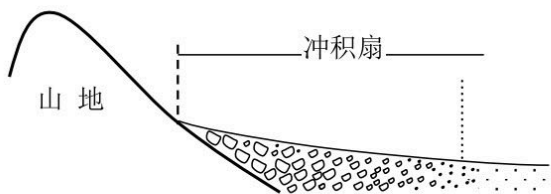
**材料一** 塔里木盆地是我国三大内陆盆地之一。下图1为塔里木盆地区域简图，图2为塔里木河某支流流量与气温关系图。图3、图4分别为某山前冲积扇剖面图和平面示意图。



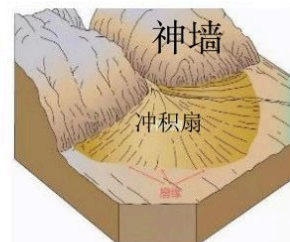
第29题图1



第29题图2



第29题图3



第29题图4

**材料二** 塔里木盆地蕴藏着丰富的油气资源，目前是我国西气东输的重要气源地。

- (1) 从外力作用角度，简析冲积扇组成物质的分布特征。(3分)
- (2) 分析本区域季节河的流量与气温的神墙关系。(5分)
- (3) 简述我国把本区域作为西气东输重要气源地的原因。(5分)