

浙江省选考科目考试绍兴市适应性试卷（2019 年 3 月）

地理 试题

注意事项:

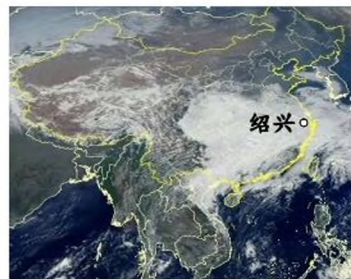
本试题卷分选择题和非选择题两部分, 满分 100 分, 考试时间 90 分钟。其中加试题部分为 30 分, 用【加试题】标出。

一、选择题（本大题共 25 小题, 每小题 2 分, 共 50 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）

2018 年 12 月 15 日至 2019 年 1 月 16 日, 我国南方地区持续阴雨天气, 下图为 2019 年 1 月 10 日风云四号气象卫星拍摄到的云图。完成 1、2 题。

1. 风云四号获取实时云图, 应用的地理信息技术是

- A. 航空遥感技术
- B. 航天遥感技术
- C. 地理信息系统
- D. 卫星导航技术

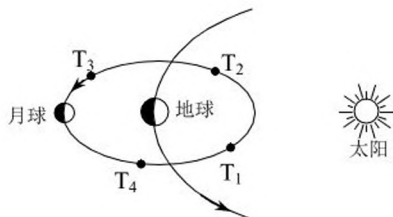


第 1、2 题图

2. 南方地区长时间的阴雨天气是由于该时段

- A. “副高”势力偏弱
- B. 温带气旋活动频繁
- C. 冷气团势力过强
- D. 暖湿气流势力强盛

2019 年 1 月 3 日, 嫦娥四号探测器成功着陆在月球“背面”之后, 月球车“玉兔二号”开始在月面上巡视探测。图 1 为月球绕地球公转示意图, 图 2 为“玉兔二号”留下的第一道痕迹影像图。完成 3、4 题。



第 3、4 题图 1



第 3、4 题图 2

3. 图 1 中, 嫦娥四号探测器经历高温考验的时段是

- A. $T_1 \sim T_2$ 时段
- B. $T_2 \sim T_3$ 时段
- C. $T_3 \sim T_4$ 时段
- D. $T_4 \sim T_1$ 时段

4. “月兔二号”留下的痕迹说明月面上存在着较厚的“月壤”（岩石风化物），影响“月壤”形成的主要因素是

- A. 生物 B. 风力 C. 流水 D. 温度

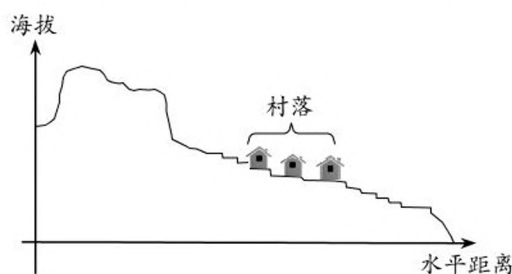
河南省安阳市林州石板岩镇，地处太行山南端，海拔 800~1736 米，自然风光优美。下图为石板岩镇石板岩村布局示意图。完成 5、6 题。

5. 该村落选址考虑的首要因素是

- A. 地形 B. 气候
C. 岩石 D. 河流

6. 出入石板岩村公路线的形态特征呈

- A. 棋盘式 B. 网络状
C. 条带状 D. “之”字形



第 5、6 题图

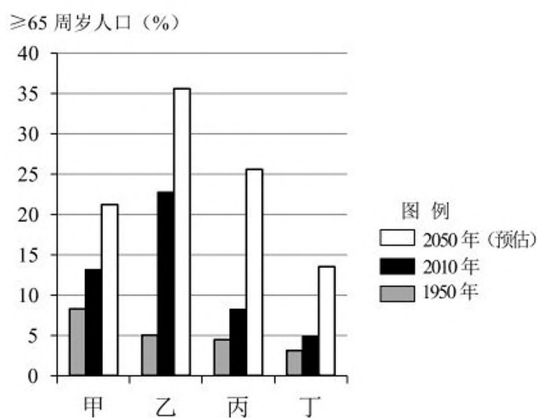
国际上通常把 65 岁及以上人口占总人口的比重达到 7% 作为国家和地区进入老龄化的标准。下图为四个国家 1950 年、2010 年、2050 年（预估）65 周岁及以上人口占比柱状图。完成 7、8 题。

7. 甲、乙、丙、丁四国分别是

- A. 印度、中国、日本、美国
B. 印度、日本、中国、美国
C. 美国、日本、中国、印度
D. 美国、中国、日本、印度

8. 应对人口老龄化问题的可行性措施是

- A. 控制老龄人口数量
B. 完善养老保障制度
C. 鼓励老龄人口外迁
D. 大力推行居家养老



第 7、8 题图

2018 年 12 月 22 日、23 日印度尼西亚喀拉喀托火山两次喷发，形成数百至数千米高火山灰气柱，堆积的火山山体在重力作用下掉入海中，并引发海啸，造成更严重后果。右图为喀拉喀托火山及周边区域简图。完成 9、10 题。

9. 喀拉喀托火山经常喷发的原因是由于

- A. 太平洋板块与美洲板块的张裂运动
B. 非洲板块与印度洋板块的挤压运动
C. 太平洋板块与欧亚板块的张裂运动
D. 印度洋板块与欧亚板块的挤压运动



第 9、10 题图

10. 火山喷发引发海啸，造成更严重后果，这说明自然灾害具有

- A. 周期性 B. 复杂性 C. 关联性 D. 偶然性

虚拟水是生产商品和服务时所耗的水资源数量，因这些水是看不见的，只是内含在或者是镶嵌在商品和服务中，因此称之为虚拟水。下表为我国四省区农畜产品虚拟水流动适宜性指数（正数为宜输出，负数为宜输入，绝对值越大，适宜性越高）。完成 11、12 题。

省 区	新疆	广东	内蒙古	海南
农畜产品虚拟水流动适宜性指数	0.3256	-0.4029	0.5751	0.2404

11. 内蒙古、新疆农畜产品中虚拟水输出量比重较大的分别是

- A. 肉类、棉花 B. 肉类、水稻 C. 小麦、棉花 D. 小麦、水果

12. 影响广东、海南农畜产品虚拟水流动适宜性指数差异的主要因素是

- A. 水资源 B. 人口密度 C. 科技水平 D. 土地资源

芒果为热带水果，喜温、喜光、不耐寒。海南三亚、广西百色和四川攀枝花为我国三大芒果产区，其中攀枝花芒果以甜度高著称。下图为我国西南地区简图。完成 13、14 题。

13. 攀枝花地处亚热带却盛产芒果。因为攀枝花

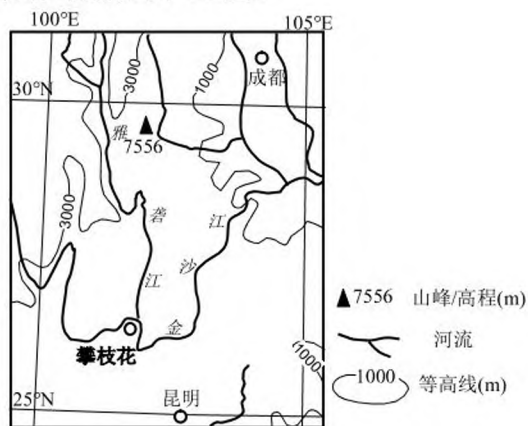
- ①地处内陆地区 ②海拔高度较低
③盛行下沉气流 ④冬季风影响小

- A. ①② B. ②③
C. ③④ D. ①④

14. 攀枝花芒果与其他产区没有形成竞争关系，

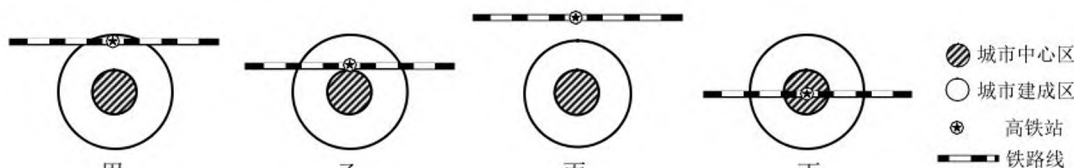
主要是因为攀枝花芒果

- A. 上市较晚 B. 产量较小
C. 品质优良 D. 市场狭小



第 13、14 题图

下图为高速铁路客运站与城市区位关系示意图。完成 15、16 题。



第 15、16 题图

15. 图示的四种模式中，出行最为便捷、交通效率最高的是

- A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁

16. 我国中小城市高铁站选址多为甲、丙两种模式，其主要原因是

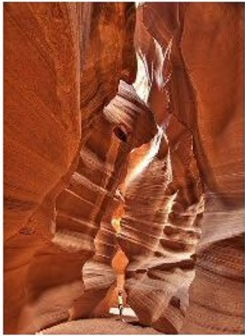
- A. 避免带来城市空心化 B. 利于城市 CBD 的发展
C. 土地价格低，成本低 D. 市中心拥堵，出行不便

美国西部的羚羊谷为狭缝型峡谷。从地表看，羚羊谷为荒漠上一节干枯的小河沟（图1）；深入地下，羚羊谷两侧岩壁为光滑坚硬的沉积岩曲面（图2）。完成17、18题。

17. 羚羊谷两侧岩石具有
- A. 片理构造 B. 层理构造
- C. 球状构造 D. 气孔构造
18. 与羚羊谷成因密切相关的自然环境是
- A. 全年炎热干旱，冬春季节多强风
- B. 年降水量不多，但有季节性山洪
- C. 全年降水丰富，流水侵蚀作用强
- D. 沿海低地平原，海水侵蚀作用强



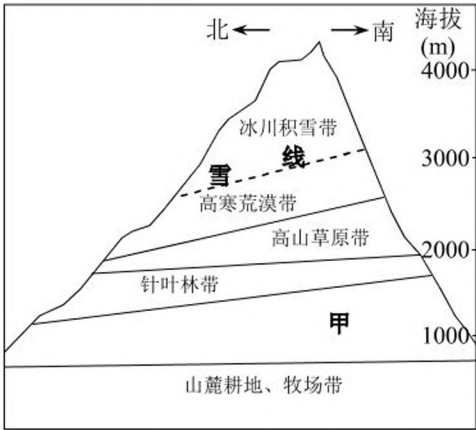
第 17、18 题图 1



第 17、18 题图 2

右图为阿尔卑斯山脉某山峰垂直自然带分布图。完成19、20题。

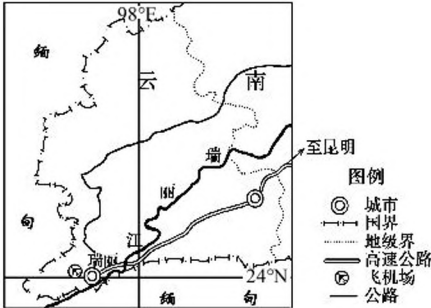
19. 图中甲处的自然带是
- A. 热带雨林带
- B. 常绿阔叶林带
- C. 落叶阔叶林带
- D. 常绿硬叶林带
20. 导致图中南、北坡雪线海拔高度差异明显的原因是
- A. 南坡处于阳坡和迎风坡，雪线低
- B. 南坡处于阴坡和背风坡，雪线高
- C. 北坡处于阳坡和背风坡，雪线高
- D. 北坡处于阴坡和迎风坡，雪线低



第 19、20 题图

地球物理学家实验证明：翡翠是在低温、极高压下变质形成的一种玉石。目前市场上商业品级的翡翠玉石95%以上来自缅甸。近年来，中国已成为全球最大的翡翠加工中心和翡翠消费市场。下图中的云南瑞丽是我国重要的翡翠加工基地之一，加工历史悠久；下表为翡翠全球生产和营销格局变化表。完成21、22题。

	1993 年	2012 年
原料供应地	缅甸、云南	缅甸、云南
加工中心	香港	北京、瑞丽、深圳、上海等
消费市场	港台、东南亚、欧美	中国大陆、欧美



第 21、22 题图

21. 缅甸翡翠原石丰富的主要原因是

- A. 板块生长边界, 地壳活动剧烈
B. 板块生长边界, 岩浆活动频繁
C. 板块消亡边界, 地壳挤压强烈
D. 板块消亡边界, 岩浆活动频繁

22. 相比于上海, 云南瑞丽作为翡翠加工中心具有的优势区位是

- ①接近原料产地 ②接近消费市场 ③工艺精湛 ④交通便利 ⑤政策支持
A. ①③⑤
B. ①③④
C. ①②④
D. ②③⑤

某地理研究小组于夏季某天对当地一个山谷进行野外考察, 他们发现谷地中有一小镇, 镇上有利用当地矿产资源发展起来的中型水泥厂。下图为根据考察资料绘制的等压面、等温面及气流运动示意图(箭头表示空气流动方向)。完成 23~25 题。

23. 研究小组在该地一定能找到

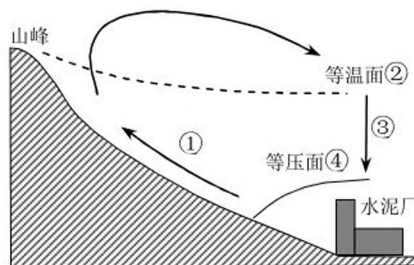
- A. 花岗岩
B. 石灰岩
C. 大理岩
D. 玄武岩

24. 下列时段中, 图示气流运动最强烈的是

- A. 4~7 时
B. 8~11 时
C. 14~17 时
D. 21~24 时

25. 研究小组通过调研认为该地不宜布局水泥厂, 其理由是

- ①采矿破坏植被, 易造成水土流失 ②水泥厂为传统产业, 经济效率低
③谷地水泥厂排放有害废气易堆积 ④小城镇劳动力短缺, 市场需求小
A. ①③
B. ②④
C. ①④
D. ②③



第 23~25 题图

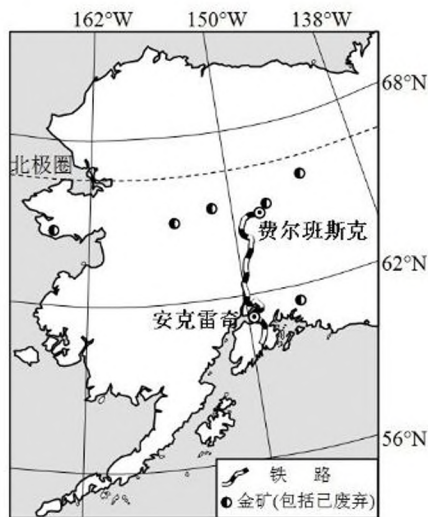
二、非选择题(本大题共 4 小题, 共 50 分)

26. 阅读材料, 完成下列问题。(10 分)

材料一: 18 世纪俄罗斯人发现阿拉斯加后, 建造了狩猎站和贸易站, 发展皮毛贸易, 定居点规模小、人口少, 星星点点分布于沿海地带, 流动性大。1876 年美国用 720 万美元从俄罗斯购得阿拉斯加, 1880 年该地区发现黄金, 揭开了阿拉斯加淘金热的序幕, 此后大约四十年里, 这里发生了翻天覆地的变化, 费尔班斯克、安克雷奇等一批城市兴起。右图为阿拉斯加地区简图。

材料二: 下表为 1880~1920 年阿拉斯加人口(单位: 人)

年份	1880	1890	1900	1910	1920
当地人口	32996	25354	29542	25331	26558
非当地人口	430	6698	34050	39025	28478

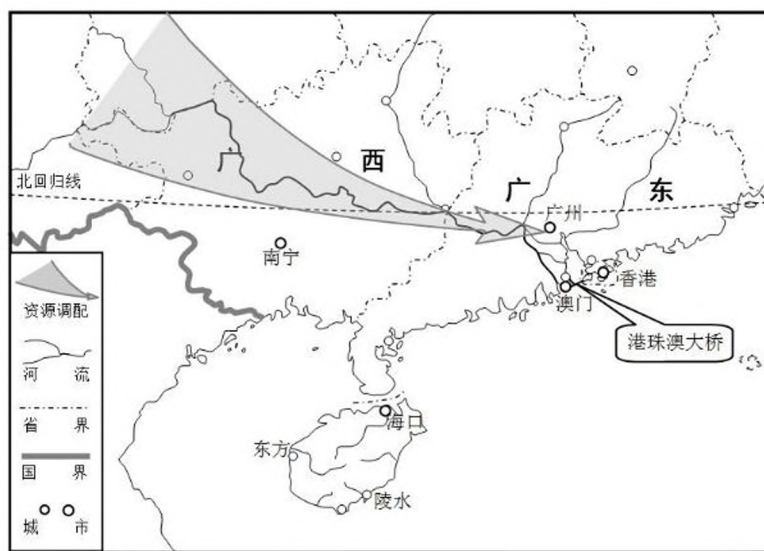


第 26 题图

- (1) 俄罗斯发现阿拉斯加并建立狩猎站和贸易站时，阿拉斯加处于区域发展的_____▲_____阶段，整个区域处于_____▲_____状态。(2分)
- (2) 影响费尔班斯克城市兴起的主导因素是_____▲_____，导致安克雷奇城市形成与进一步发展的主导因素是_____▲_____。(2分)
- (3) 相比于夏季，冬季阿拉斯加的黄金开采量_____▲_____；但从西雅图到安克雷奇的海轮一般不会受海冰影响而顺利通行，主要是受_____▲_____影响。(2分)
- (4) 结合表格数据归纳阿拉斯加地区人口的构成变化特点，并说明原因。(4分)

27. 阅读材料，完成下列问题。(10分)

材料一：下图为我国局部区域略图。



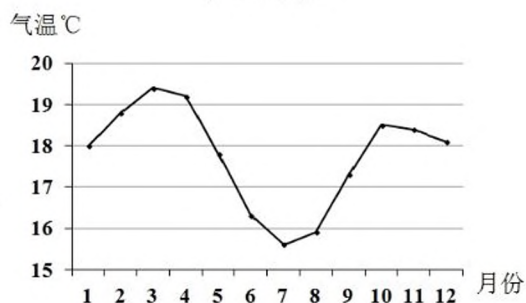
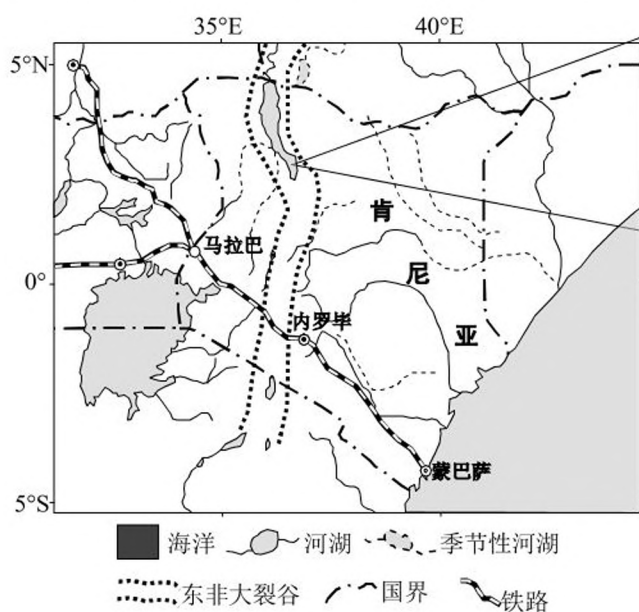
第 27 题图

材料二：广东曾经是我国第一产糖大省，改革开放后，广东省的甘蔗种植面积锐减，蔗糖业迅速萎缩。

- (1) 海南岛河流分布呈_____▲_____状，说明地势_____▲_____。受地形和大气环流的影响，东方年降水量较陵水_____▲_____。(3分)
- (2) 广西属于我国四大地区中的_____▲_____地区，通过图示资源调配工程向珠江三角洲提供_____▲_____。(2分)
- (3) 港珠澳大桥建成通车，有利于香港的_____▲_____、_____▲_____等生产要素向珠江西岸合理有效流动。(2分)
- (4) 简析广东甘蔗糖业萎缩的主要原因。(3分)

28. 【加试题】阅读材料，完成下列问题。(15分)

材料一：图1为非洲东部部分区域略图，图2为肯尼亚北部东非大峡谷内某一湖泊及湖岸火山锥景观，图3为内罗毕（海拔1798米）气温年内变化折线。



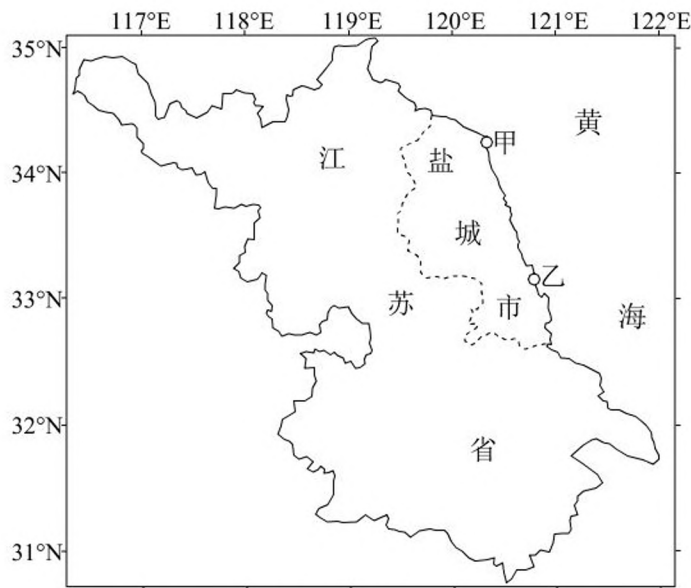
材料二：内马铁路从肯尼亚首都内罗毕至边境城市马拉巴，全长487.5千米，于2017年正式开工，由中国交通建设公司承建，建成后将与蒙内铁路和乌干达境内铁路接轨。

- (1) 简述图2所示景观形成的地质作用过程。(4分)
- (2) 归纳内罗毕的气温特征，并从太阳辐射和地形角度分析其原因。(4分)
- (3) 列举该区域对铁路建设和运行有明显影响的自然灾害，并说明在铁路建设中应对这些自然灾害的措施。(4分)
- (4) 阐述内马铁路建成通车对区域社会经济发展的积极意义。(3分)

29. 【加试题】阅读材料，完成下列问题。(15 分)

材料一：江苏盐城有“东方湿地、鹤鹿故乡”之称，沿海滩涂湿地面积 683 万亩，占江苏省滩涂总面积的 75%，拥有丹顶鹤和麋鹿两个国家级自然保护区。这里海天相接，草木茂盛，鹤舞鹿鸣，一派原始生态风光，是近百种国家一、二类保护动物和近千种动植物栖息生长地。在广阔的淤泥滩涂上长满了盐蒿草，古有“煮海为盐”（支起大锅用蒿草生火煮熟出盐）的生产习惯，曾有“烟火三百里，灶煎满天星”的盛景。目前，盐城正利用当地资源优势，加快产业转型升级。

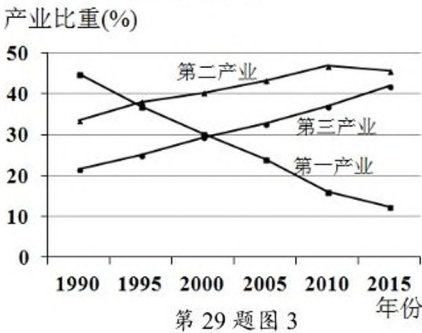
材料二：图 1 为江苏省及盐城市位置略图，图 2 为盐城沿海日出景观，图 3 为 1990~2015 年盐城三次产业结构变化图。



第 29 题图 1



第 29 题图 2



第 29 题图 3

- (1) 历史上盐城产盐量较大的季节是春季和 ▲ 季，分析盐城“煮海为盐”和自然晒盐的有利自然条件。(5 分)
- (2) 说明大规模“煮海为盐”易造成的生态环境问题。(3 分)
- (3) 描述盐城三次产业结构的变化过程，从优化滩涂湿地利用的角度分析说明盐城在第三产业上的发展方向。(4 分)
- (4) 在晴朗的天气下，甲、乙两地中，先迎来 2019 年第一缕阳光是 ▲ 地，说明理由。(3 分)

浙江省选考科目考试绍兴市适应性试卷（2019 年 3 月）

地理参考答案与评分标准

一、选择题（本大题共 25 小题，每小题 2 分，共 50 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）

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

二、非选择题（本大题共 4 小题，共 50 分）

26. （10 分）

（1）以传统农业为主体的发展（传统农业） （低水平）均衡（2 分）

（2）矿产资源 交通（港口）（2 分）

（3）较小 （阿拉斯加）暖流（2 分）

（4）特点：当地人口波动下降（1 分）；外来人口先大量增加后有所减少（1 分）。原因：当地气候寒冷，环境恶劣（1 分）；受淘金热吸引（1 分）。

27. （10 分）

（1）放射 中间高四周低 少（3 分）

（2）西部 电力（2 分）

（3）资本 技术（2 分）

（4）改革开放以来，广东地价、劳动力成本提高，种植甘蔗的利润降低（1 分）；国家调整甘蔗糖业的区域布局（1 分）；珠三角产业结构调整，出口加工工业和第三产业等迅速发展（1 分）。

28. (15分)

(1) 板块张裂，岩层断裂下陷(1分)，地势低洼，地表积水成湖(1分)；火山喷发，岩浆堆积成山(1分)，后经外力风化、侵蚀雕塑而成(1分)。

(2) 特征：终年暖热(温和)(1分)，气温的年较差小(1分)。原因：地处热带，海拔较高，气温相对较低(1分)；纬度低，太阳辐射季节变化小(1分)。

(3) 灾害：地震、滑坡、泥石流(1分)和洪涝灾害(1分)。措施：选线上尽量避开地壳活跃地带，并设计铁路设施具有一定的抗震能力(1分)；抬高路基，通过高架、桥梁等方式来防御洪涝灾害威胁(1分)。

(4) 改善交通条件，带动沿线经济发展；缩短运输时间，降低运输成本；增加工作岗位，提高当地就业率；推动区域互联互通和一体化进程。(每点1分，答出其中3点)

29. (15分)

(1) 秋(1分) 海岸地势低平，淤泥质海岸，利于海水(盐卤水)蓄积(1分)；地广人稀，制盐场所广阔(1分)；春秋季节多晴天，风力强；(1分)盐蒿草遍地，为煮盐提供充足燃料(1分)。

(2) 大量砍伐蒿草，破坏生物多样性(1分)；煮盐时燃烧燃料，易产生大气污染(1分)；大规模侵占海岸滩涂，造成湿地退化(1分)。

(3) 变化过程：第一产业比重持续下降(1分)；第三产业比重持续提高，与第二产业的差距缩小(1分)。(或答由“一二三”结构转变为“二一三”结构再转变为“二三一”结构) 方向：原始滩涂湿地面积广，风光优美，生物多样性丰富(1分)，应积极发展湿地生态旅游业和学生科普研学活动(1分)。

(4) 乙(1分) 当迎来2019年第一缕阳光时，太阳直射南半球，乙地比甲地纬度低，昼更长，日出早(1分)，乙地比甲地偏东，地方时更早(1分)。