

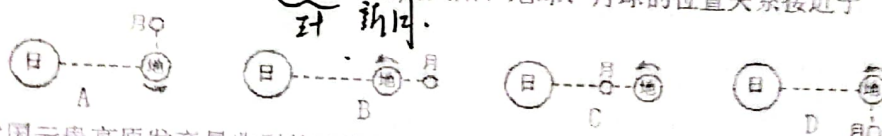
风华中学高二地理等级考练习卷 (16)

班级_____ 姓名 章家铭 学号_____

1. 某年12月14日, 双子座流星雨“绽放”夜空。流星雨现象产生的原因是流星群 (A)
 A. 与地球大气摩擦 B. 撞击地球表面 C. 与太阳风碰撞 D. 反射太阳辐射

2. 某年12月8日, 嫦娥四号成功发射, 将为科学工作者提供月球背面科学研究平台。若未来科学家在月球表面进行实验, 其利用的月球表面特殊条件是 (D)
 ①弱重力 ②超高温 ③低辐射 ④高真空
 A. ①② B. ③④ C. ②③ D. ①④

3. 某2月4日立春节气正值除夕, 这天太阳、地球、月球的位置关系接近于 (C)
 对新月

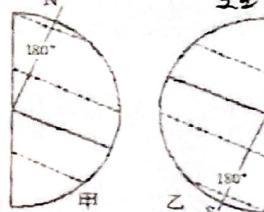


4. 我国云贵高原发育最典型的喀斯特地貌的主要特征是 (A)
 A. 地表有石林、地下多溶洞 B. 海拔低、相对高度大
 C. 地表多塬、梁、峁等小地形 D. 地势起伏平缓开阔

5. 某年末我国耕地面积为20.23亿亩, 比2016年有所减少。为监测耕地面积的变化, 使用的地理信息技术是 (A)
 A. 遥感技术 B. 全球定位系统 C. 地理信息系统 D. 数字地球技术

6. 上海博物馆地理坐标大致为 $121^{\circ}5'E$, $31^{\circ}N$, 当博物馆影子朝正北方向时, 为北京时间 (B)
 A. 12:00 B. 12:06 C. 11:54 D. 11:34

7. 右图为一 年内某两日的夜半球示意图。甲、乙两图所示日期大约相隔 (B)
 A. 3个月 B. 6个月 C. 9个月 D. 12个月



8. 不同地区的河流, 从各种河水补给中得到的水量不同。因积雪融水而形成春汛的是 (AC)
 A. 闽江 B. 塔里木河 C. 松花江 D. 长江

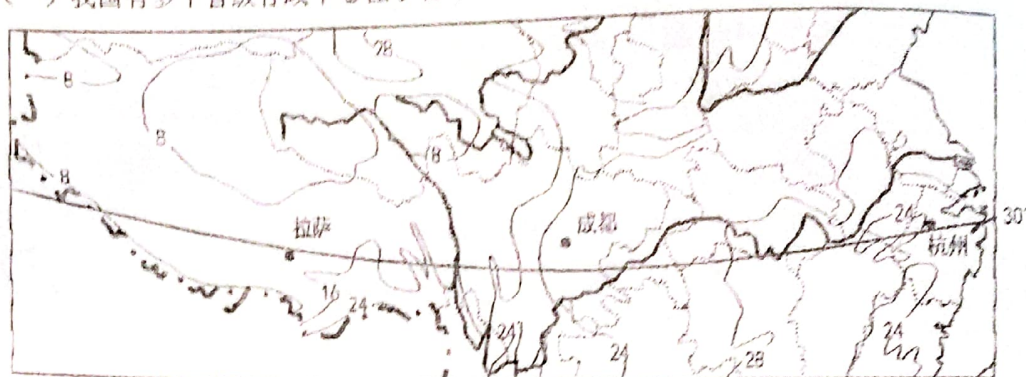
9. 能缓解水资源时间分配不均而采取的主要措施是 (B)
 A. 跨流域调水 B. 修建水库 C. 人工降雨 D. 海水淡化

10. 目前广东省农村人口老龄化程度远高于城镇, 导致这种现象的主要原因是 (B)
 A. 生育观念 B. 人口迁移 C. 环境影响 D. 医疗水平

11. 城市分布与地理位置和自然条件有密切关系。下列地域中, 城市分布较密集的是 (D)
 A. 中纬度内陆地区 B. 低纬度平原地区
 C. 中高纬度沿海地区 D. 中低纬度沿海地区

12. 从集聚因素看, 宜靠近钢铁厂布局的是 (A)
 ①机械设备厂 ②食品罐头厂 ③矿渣水泥厂 ④电视机厂
 A. ①② B. ②④ C. ③④ D. ①③

(一) 我国有多个省级行政中心位于北纬 30° 附近。读图表资料，回答问题。(20 分)



等温线 ($^{\circ}\text{C}$) 城市 河流 国界 省、自治区、直辖市界

我国部分地区7月平均气温分布图

拉萨、成都和杭州三城市气候资料表

| 气象指标 | 拉萨 | 成都 | 杭州 |
|---------------------------------|--------|--------|--------|
| 年平均气温 ($^{\circ}\text{C}$) | 7.5 | 16.3 | 16.1 |
| 年均降水量 (mm) | 453.9 | 976 | 1400.7 |
| 年日照时数 (小时) | 3005.3 | 1239.2 | 1970.5 |
| 年太阳总辐射量 (千卡/厘米 ² ·年) | 202.4 | 88.5 | 112.3 |

1. 归纳西藏自治区南部地区夏季气温分布特点。(2 分)

地区差异大，最南部沿海地区气温较高，而较偏北则气温逐渐降低。

2. 从地势的角度分析拉萨夏季气温偏低的原因。(4 分)

拉萨位于青藏高原，地势较高，气温低。

南部为喜马拉雅山脉，为海洋信风背风坡，受影响小，气温低。

3. 拉萨和成都纬度相近，分析两城市年太阳总辐射量差异大的原因。(6 分)

降水原因：成都为亚热带季风气候，降水较多，日照时数短，辐射少。

拉萨为温带大陆性气候，降水少，纬度低，日照时数长，辐射多。

4. 比较拉萨和杭州所在地区发展种植业的自然条件。(8 分)

杭州：位于亚热带季风气候，雨热同期，有利于农作物生长。

位于河流下游，为冲积平原，土壤肥沃。

拉萨：为温带大陆性气候，光照充足，利于生长。

昼夜温差大，利于有机质积累。

光照条件不足。水资源不足。

(二) 读图文资料, 回答问题。(20分)

总体方案要求: 依托自贸试验区, 科学安排海南岛产业布局; 科学有序开发利用海洋资源, 培育壮大特色海洋经济; 加大科技国际合作力度, 推进农业对外合作科技支撑与人才培养基地建设, 搭建航天科技开发开放平台等。

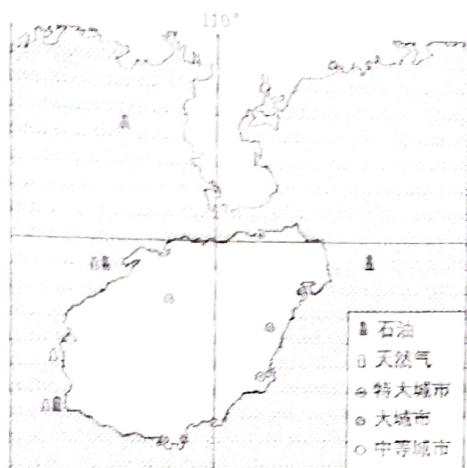


图1 海南岛地理简图

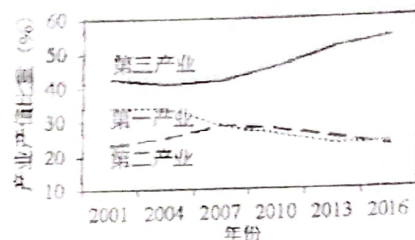


图2 海南省产业结构变化图

海南省三大产业从业人员构成 (2016年)

| 第一产业 | 第二产业 | 第三产业 |
|--------|--------|--------|
| 41.11% | 12.27% | 46.62% |

1. 从地理位置角度, 概述海南省区域开发优势条件。(4分)

四面环海, 有利于开发海洋资源, 培育特色经济;

临近大陆与南部国家, 航运便利, 利用国际合作发展...

2. 简述 2001 年至 2016 年间海南省产业结构的主要变化特点, 结合图表说明目前其产业结构存在的主要问题。(6分)

一产下降, 二产先上升后下降, 三产上升, 为强产业, 产业结构升级。

第一产业比重过高; 二产不够发达, 工业基础弱; 三产较低端。

3. 举例说明自由贸易试验区的建设, 对海南省三大产业发展的促进作用。(6分)

设立自由贸易区, 科学开发海洋资源, 提升一产水平;

针对产业链, 加大合作, 发展特色农业, 提升二产水平, 提升三产;

搭建航天科技研发新技术, 发展高端服务业, 升级三产;

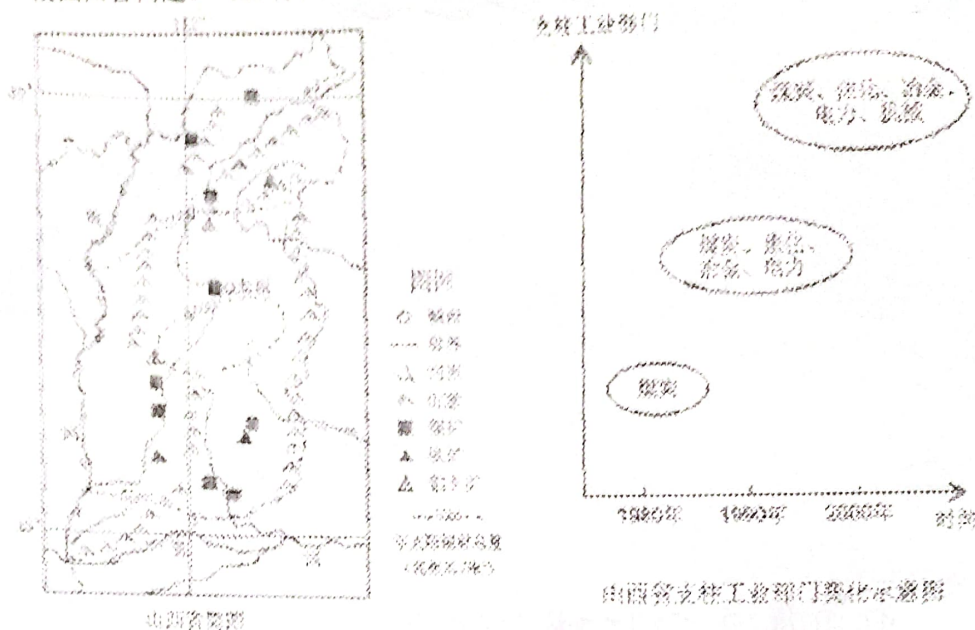
快速升级产业结构, 使生态环境与资源环境、经济、科技、人才、资金、信息等要素, 形成最佳生态效益。

4. 说明自贸试验区建设对海南省城市化的促进作用。(4分)

发展特色业, 提升工业化水平, 进而提升城市化水平;

引入人才, 吸引外资, 提升产业结构, 促进城市化。

(三) 山西省是我国的产煤大省，近年来转型发展一直是其经济工作的重心。《山西省“十三五”工业和信息化发展规划》提出将打造中国新型综合能源基地和现代制造业基地。读图回答问题。(20分)



1. 近年来，为打造新型综合能源基地，山西省大力开发新能源。请列举两种山西省可开发的新能源，并说明理由。(6分)

风能，水能。

风能：临近太平洋，海上季风影响强，风能大；

水能：山脉众多，水势落差大，水能丰富。

2. 评价山西省发展铝土冶炼工业的合理性。(6分)

山西铝土矿产资源丰富，利于冶炼；

电力、煤炭为支柱产业，电力丰富，利于冶炼；

河流众多，工业用水充足。

3. 归纳山西省支柱工业的变化特征，并简述由此带来的积极影响。(8分)

从单一变为多样，附加值上升；

支柱多样，有利于当地产业结构升级；

附加值上升，经济效益大；

提供就业岗位，利于城镇化发展。