

风华中学高二地理试卷 (29)

新月

班级_____ 姓名章家铭 学号_____

某年3月9日中国南方部分地区可欣赏日偏食。回答1~2题。

1. 据此推测,2016年3月16日的月相是 上弦



2. 日食发生的这一天,太阳直射点的位置及移动方向为

- A. 太阳直射点在北半球并且向南移动 B. 太阳直射点在北半球并且向北移动
C. 太阳直射点在南半球并且向南移动 D. 太阳直射点在南半球并且向北移动

3. 新西兰发生地震的原因是

- A. 印度洋板块与亚欧板块碰撞挤压 B. 印度洋板块与太平洋板块碰撞挤压
C. 太平洋板块与亚欧板块碰撞挤压 D. 太平洋板块与美洲板块碰撞挤压

4. 径流季节变化与降雨季节变化一致,且河流的枯水期出现在夏季的河段是

- A. 珠江中下游 B. 长江中下游 C. 北非尼罗河下游 D. 南美亚马孙河口

5. 崇明岛的成因是

- A. 流水的搬运和侵蚀 B. 流水的搬运和堆积
C. 海浪的侵蚀和搬运 D. 海浪的搬运和堆积

6. 受秘鲁寒流、西澳大利亚寒流流经影响的大陆西岸,气候类型都是

- A. 热带雨林气候 B. 热带稀树草原气候 C. 热带沙漠气候 D. 热带季风气候

7. 下图中,能反映台风的气流运动特征的是



A

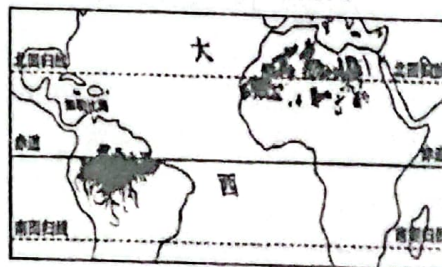
B

C

D

8. 科学家们多年前就已经发现了尘土从撒哈拉沙漠向亚马孙流域转移的现象,非洲撒哈拉沙漠尘埃被搬运到亚马孙雨林地区主要借助于

- A. 东北信风带
B. 东南信风带
C. 北赤道暖流
D. 南赤道暖流



9. 某山区农民利用“互联网+农产品”模式,促进了农业生产。下列农业区位因素变化最明显的是

- A. 科学技术、市场需求 B. 市场需求、交通条件
C. 自然条件、国家政策 D. 国家政策、科学技术

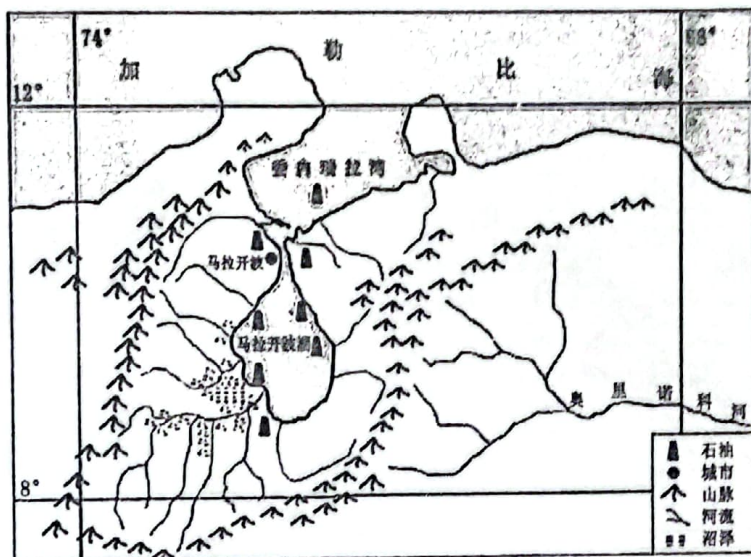
10. 马斯克为CEO的美国电动汽车公司特斯拉和民营火箭公司 SpaceX 属于

- A. 劳动力主导型工业 B. 能源主导型工业
C. 技术主导型工业 D. 市场主导型工业

(一) 阅读图文资料，回答问题。(20分)

材料一：马拉开波盆地处于委内瑞拉西北部，四周山地环绕，盆地中心是南美洲最为湿热的马拉开波湖湖区。湖区大部分高温多雨，年平均降水量1500毫米以上。湖区有7000多口油井，炼油工业发达，湖区周边城市因此迅速发展。马拉开波湖原本仅通过一条狭窄的水道同加勒比海连接，湖水北咸南淡。为了发展湖内的采油业，50多年前人们开始将连接外海的水道拓宽、挖深。

材料二：马拉开波湖简图



1. 简释马拉开波湖湖水北咸南淡的原因。(4分)

南部有河流注入，因此为淡水。

北部连通委内瑞拉湾，因此为咸水。

2. 从地理位置和地形的角度分析马拉开波湖区“热”的原因。(4分)

马拉开波湖位于低纬，热带地区。

四周多山，为盆地，较热。

3. 从气压带和风带角度分析马拉开波湖区冬夏半年降水都较多的原因。(6分)

马拉开波湖夏季受赤道低气压控制，降水较多。

冬季受西南信风带沿岸风控制，降水多。

4. 推测20世纪60年代以来马拉开波湖湖水水质的变化并分析其原因。(6分)

水变咸，水质变差。

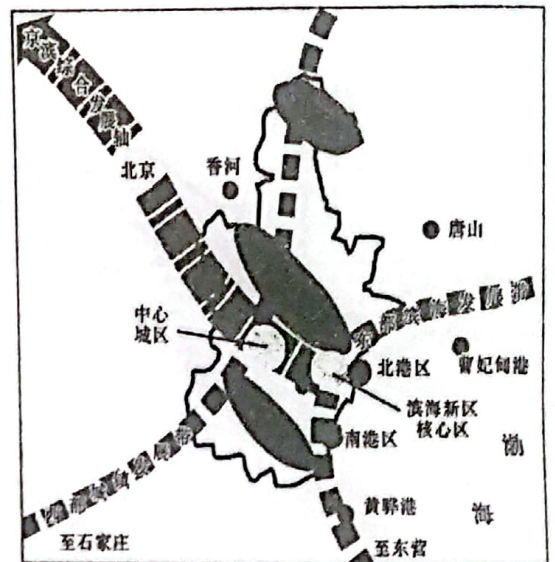
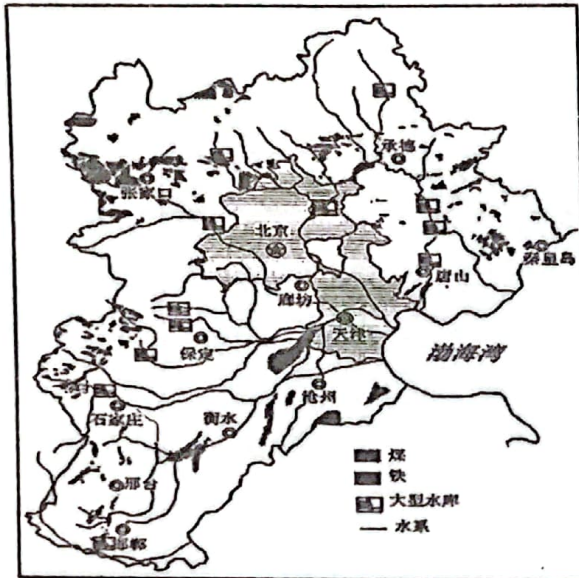
有石油开采，炼油业发达，有污染。
湖区连接外海水道扩大，盐度上升。

(二) 阅读下列图文材料回答问题。(20分)

材料一：2013年，河北省粗钢产量占全球总产量的11.6%，占全国产量的23.9%。钢铁产业成为河北第一支柱产业。其中，唐山和张家口分别占全省产量近50%和4%。

材料二：天津城市新规划方案将天津城市性质确定为“国际港口城市、北方经济中心和生态城市”，将天津滨海新区建设为带动区域发展的新经济增长点。

材料三：下图为“河北省煤铁资源分布和水系图”以及“天津市空间发展战略规划图”。



材料四：天津滨海新区与深圳特区产业结构现状比较

产业	天津滨海新区	深圳特区
第二产业	重化工、电子加工装配	高新技术产业
第三产业	传统服务业（邮政、仓储、批发零售）	现代服务业（研发技术服务、软件服务）

1. 分析河北省成为我国主要钢铁工业基地的突出区位优势条件。(6分)

铁矿众多，原材料丰富；
 交通发达，交通便利；
 有河流经过，水资源丰富。

2. 据材料说明滨海新区在未来的发展中需要面临的主要环境问题。(4分)

重化工业多，环境污染严重；
 开垦荒地，水土流失严重。

3. 说出唐山和张家口哪个城市布局钢铁工业更合理，从对京津地区环境影响的角度分析原因。(6分)

张家口，其钢铁产业比重低，产业更加发达，对环境的影响小。

4. 滨海新区作为带动天津及京津冀地区区域发展经济增长点，若参照深圳特区，结合滨海新区产业现状及区位优势，你认为滨海新区应如何调整产业结构。(4分)

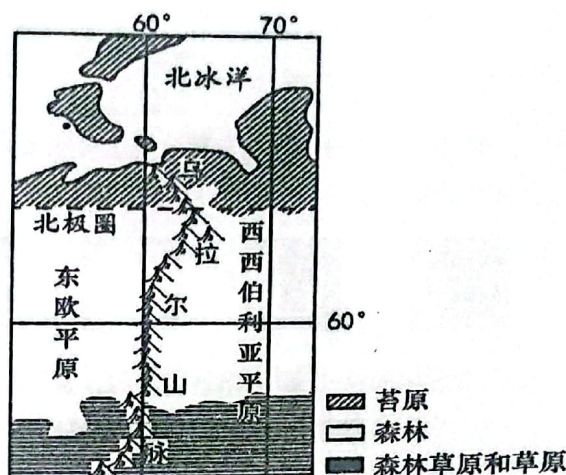
延长产业链，发展科技，发展高新技术产业；
 提高生产率，发展现代服务业。

(三) 阅读图文材料 (20 分)

材料一：泰加林原是指西西伯利亚带有沼泽化的森林。泰加林的分布从大陆的东海岸一直到西海岸，形成壮观的茫茫林海，几乎跨了半个地球。

材料二：乌拉尔工业区是俄罗斯典型的资源型重型工业区，重工业约占乌拉尔地区工业产值的 80%，其中仅冶金、机械两部门约占全区工业总产值一半。位于南乌拉尔山东坡的马格尼托哥尔斯克是俄罗斯最大的“钢城”。

材料三：区域图。



1. 分析西西伯利亚平原大部分地区比东欧平原降水少的原因？ (4 分)

地处西风带背风坡，受西风带影响远小于东欧平原。

2. 写出图中森林地区的自然带类型及其分布体现的地带性分异规律。说出导致泰加林在陆地上基本连续分布的影响因素。 (6 分)

温带落叶阔叶林带、亚寒带针叶林带、寒带针叶林带、冰原带、冻土地带性
热量因素

3. 西西伯利亚平原年降水量南北差异较小，但其北部为森林南部为草原，简析产生南北部地理景观差异的原因。 (4 分)

北部纬度高，日照时间长，因此为森林。
南部为降水多，日照少，因此为草原。

4. 根据乌拉尔地区工业类型推测该地区有哪些自然资源。结合乌拉尔地区工业发展特点概述自然资源对区域经济发展的影响。 (6 分)

铁矿、有色金属、煤、石油。

自然资源成为区域经济发展的基础。