

风华中学高二地理等级考练习卷 (13)

班级 _____ 姓名 _____ 学号 _____

1. 2017年11月引汉(江)济渭(河)工程中施工难度最大的引水隧洞工程顺利贯通,

导致该工程难度大的重要影响因素是

- A. 地形 B. 气候 C. 植被 D. 水温

2. 北京时间12月17日12点50分,天文台捕捉到一个M8.7级的太阳耀斑,

当耀斑爆发时,以下地区能较容易观察到绚丽极光的是

- A. 北冰洋地区 B. 南极地区 C. 赤道地区 D. 北回归线地区

3. 某年12月20日(农历初三)的夜晚,在上海可见的月相是

- A. 新月 B. 峨眉月 C. 上玄月 D. 凸月

4. 二十四节气划分使用的周期是

- A. 太阳日 B. 恒星日 C. 回归年 D. 恒星年

5. 冰岛科学家们提供了极好的研究“海底扩张学说”假说的场地,横贯冰岛中部的地带可能是

- A. 海沟 B. 洋脊 C. 海岸山脉 D. 板块消亡界

6. 奇峰怪石的黄山,其主要岩石类型是

- A. 石灰岩 B. 花岗岩 C. 玄武岩 D. 石英砂岩

7. 影响气候的因素较多,造成M、N、P三地降水差异的主导因素是

- A. 洋流
B. 海陆位置
C. 地形
D. 大气环流

8. 喀斯特地貌对农业生产的影响主要表现在

- ①易导致水土流失,土层薄
②可耕地面积小,不利于农业机械化发展
③岩层渗水性差,土壤持水性好,有利于农作物生长
④土层疏松,磷钾等矿物养分丰富,适合农作物生长
A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

9. 在2月9日~25日期间,平昌的昼夜长短状况及其变化是

- A. 昼短夜长,昼渐短 B. 昼短夜长,夜渐短
C. 昼长夜短,夜渐短 D. 昼长夜短,昼渐短

10. 平流雾是暖湿气流沿着温度比较低的下垫面作水平移动时,因下部冷却而形成的雾。据悉1月16日上海突发的大雾属于平流雾,当日上海盛行的风向最可能是

- ①偏北风 ②偏南风 ③偏东风 ④偏西风
A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

11. 我国内流区和外流区的河流大多在夏季进入汛期,主要原因是

- A. 均受夏季风影响 B. 均受高纬影响
C. 分别受夏季风和高纬影响 D. 分别受高纬和夏季风影响

12. 根据《联合国海洋法公约》,沿海国家拥有的海洋专属经济区范围是

- A. 从领海基线向外12海里 B. 从领海基线向外200海里
C. 从领海区边界线向外200海里 D. 联合国规定的若干海域

(A)

(B)

(B)

(C)

(B)

(B)

(D)

(A)

(B)

(B)

(D)

(B)

(一) 区域地理环境既有整体性又有差异性, 阅读下列图文资料, 回答问题。(20分)

京沪高速沿线示意图

京新高速是世界上穿越沙漠、戈壁最长的高速公路。自2017年7月15日起, 北京至乌鲁木齐实现了全程高速, 里程缩短近1300公里, 小明利用暑假从北京出发, 自驾沿京新高速一路向西旅行考察。沿途经过甲地、乙地、丙地, 最后到达乌鲁木齐。一路欣赏自然景观的同时, 也目睹了沿线经济发展的成就。

- 1、从气候、地形、水文、植被等要素的相互关系, 说明北京所在的华北平原地理环境的整体性特征。(6分)

华北平原为温带季风气候, 植被为亚热带常绿阔叶林, 地形较为平坦, 河流众多, 降水多, 水源充足。

地理环境各要素相互影响, 相互作用, 从而构成地理环境整体性

- 2、小明从北京到甲地, 又到乙地, 沿途植被景观发生了很大变化, 说出甲、乙两地的植被类型名称, 这种自然景观变化反映了哪种地域规律? 分析形成的主要原因。(6分)

温带草原, 温带荒漠, 从沿海到内陆地带性。

随着沿海距离远, 受夏季风影响渐弱, 降水条件渐少, 形成地带性。

- 3、小明驾车西行到达丙地, 丙地的气候类型与甲、乙两地相同, 但是小明发现这里的景观与甲乙两地又有很大的差异, 这里四周环山, 中间低凹地带水草肥美, 瓜果飘香。从地域分异规律的角度分析丙地农业景观的出现符合哪种地域分异规律? 分析其形成的原因。(4分)

非地带性, 四周环山, 气候湿润, 降水较多, 蒸发量小, 水分充足, 有河流经过, 因此水草多。

- 4、丙地盛产瓜果含糖度高, 分析其主要原因。简要说明该地区在农业生产上需要注意的问题。(4分)

丙地昼夜温差较大, 有机质积累多。

注意保护环境, 防止污染。

(二) 读图文资料, 回答问题。(20分)

材料一: 固原市位于宁夏南部地区, 境内文物古迹星罗棋布, 风景名胜享誉天下。

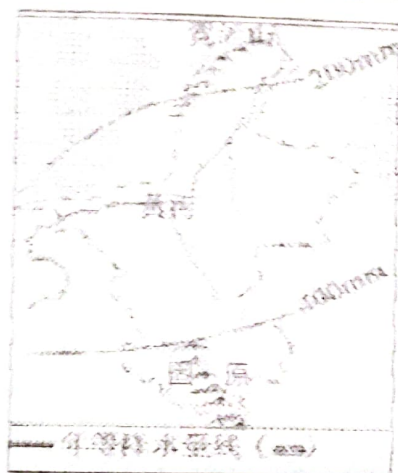
材料二: 2012年固原市全市人口154.23万, 劳务输出人口30.56万, 城市化率仅17.4%, 地区生产总值仅158.74亿元, 第一、二、三产业比重分别是: 23.75%、26.0%和49.4%。农业以种植业和畜牧业为主, 为我国四大马铃薯生产基地之一, 工业以发电、煤炭、建材业为主。

材料三: 2015年农业部发布消息, 今后要通过推进马铃薯(土豆)主粮化, 让土豆逐渐成为我国第四大主粮作物, 为我国粮食安全提供更多保障。

材料四: 2012年固原市耗水量情况表

总耗水量	农业耗水量	农村人畜耗水量	工业耗水量	城镇生活耗水量	灌溉水利用系数
944万 m^3	724万 m^3	1410万 m^3	510万 m^3	280万 m^3	0.47

(注: 灌溉水利用系数是衡量农业节水效果的关键指标, 2012年我国农田灌溉水利用系数为: 0.50)



1. 分析固原市经济发展面临的主要问题和优势条件(8分)

城市化水平较低, ~~第一产业比重高~~ 产值低。

人口较多, 劳动力廉价。

2. 分析固原市农业地域类型, 以及制约该市农业发展的主要因素及其自然原因(6分)

旱作农业,

水分因素, 当地为温带季风气候, ~~降水~~ 降水总量不足。

3. 分析固原市因地制宜发展经济摆脱贫困可以采取的有效措施(6分)

发展特色产业, 发展畜牧业 提升附加值。

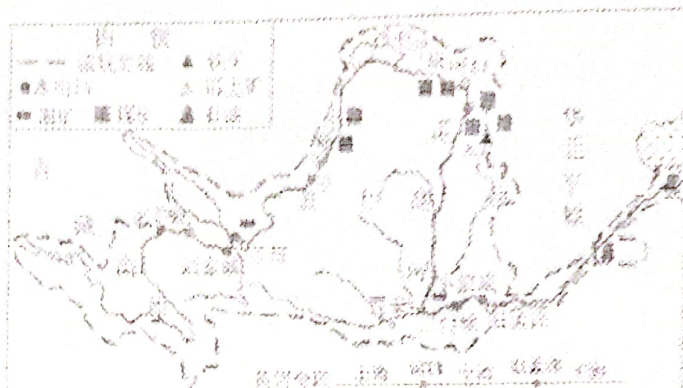
发展农业科技, 提高水利用系数。

发展提高机械化程度, 提升农产品产量。

发展当地特色产业。

(三)黄河流域示意图,

回答下列问题。(20分)



材料二:黄河流域简图和上中下游能源统计表、八大省会城市人口和GDP统计表。

能源种类	占全国比重(%)	占全流域总量的比重(%)		
		上游	中游	下游
煤	66.7	7.0	89.7	3.3
石油	23.4	9.8	3.6	86.6
天然气	13.2	3.8	/	96.2
水电(可开发量)	9.1	70.2	29.7	0.1

省会城市	济南	石家庄	郑州	西安	太原	呼和浩特	银川	兰州
人口(万人)	723.31	1078.46	972.4	883.21	434.44	308.9	219.11	370.55
GDP(亿元)	6536	5858	3114	3203	2956	3174	1617	2264

1. 根据材料归纳黄河流域能源资源特点。(4分)

分布不均,广泛。主要分布在水电上游,煤、石油等主要集中在下游。

2. 分析兰州成为有色金属冶炼中心的有利条件。(6分)

有水电和煤等,能源资源丰富。
人口较多,劳动力充足。
靠近东部沿海区,市场大。

3. 黄河下游的华北平原缺水严重,分析该地旱灾多发的季节和原因。(6分)

春夏季。来自海上的夏季风未到达华北平原,当地受反气旋控制,易发旱灾。

4. 分析地处内陆的西安人口较多的人文原因。(4分)

历史悠久,人口众多。
地势平坦,人口聚集,基础设施发达,人口多。