

五年（2018-2022）年高考真题分项汇编

专题 18 中国地理

【2022 年高考真题】

（2022 年全国甲卷）近年来，吉林、河南两省相继提出实施“秸秆变肉”工程和“秸秆变肉换奶”计划。

一是重点推进秸秆饲料化进程（2021 年吉林、河南秸秆产量分别为 4000 万吨和 6550 万吨）；二是稳妥推进具有良好经济与生态意义的“粮改饲”工作，即在玉米产区规模化种植青贮玉米、甜高粱、苜蓿等饲料作物，以满足肉牛等发展需求。据此完成下面小题。

4.（农业熟制、区域差异）导致吉林、河南两省年秸秆产量差异的主要因素是（ ）

A. 年降水量

B. 作物结构

C. 耕地质量

D. 作物熟制

5.（农业可持续发展）在玉米产区推广“粮改饲”的经济意义是（ ）

A. 提高秸秆产量

B. 增加秸秆种类

C. 调整农牧结构

D. 推动种植技术进步

6.（农业可持续发展）体现“粮改饲”生态意义的农事是（ ）

①作物轮作

②土壤深翻

③圈舍养殖

④土地平整

A. ①③

B. ①④

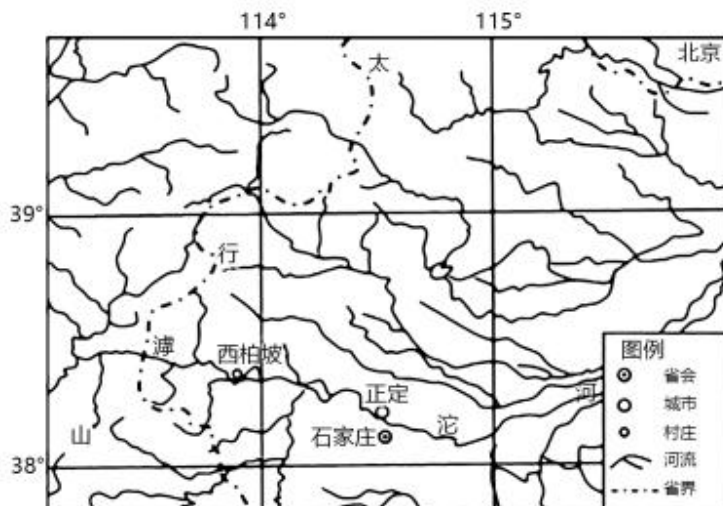
C. ②③

D. ②④

【2021 年高考真题】

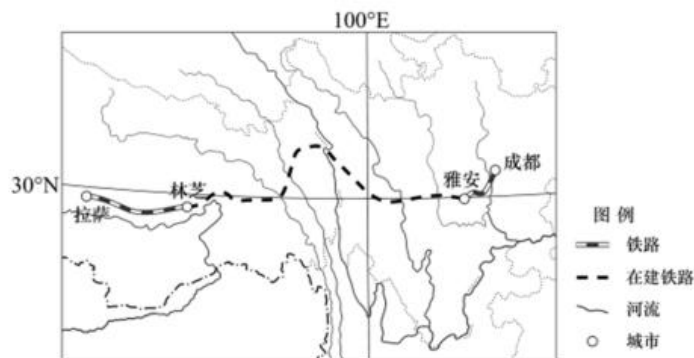
（2021·海南·高考真题）西柏坡是河北省平山县一个马蹄形山弯中的小山村，村前是开阔而肥沃的土地，村后是群山峻岭。平山有“北方的鱼米之乡”之称。据县志记载，平山“北岳控其东，太行踞其西...，右襟治水，左带滹沱，万山峨峨，百川浩浩。”图为西柏坡区位图。据此完成 1—2 题。





1. 西柏坡所在区域（ ）
 - A. 位于地势第一级阶梯
 - B. 位于黄土高原
 - C. 属于暖温带半湿润区
 - D. 河流汛期在五六月
2. 平山形成“北方的鱼米之乡”的主要地理要素是（ ）
 - A. 地形、河流
 - B. 技术、降水
 - C. 土壤、植被
 - D. 水文、习俗

（2021·天津·高考真题）川藏铁路东起成都，西至拉萨，2021年雅安至林芝段开工建设。林芝附近的山地有雪豹活动。雪豹通常在雪线之下、林线之上的地带活动（林线指森林分布高度的上限）。读图文材料，完成3—4题。



3. 据图中判断，川藏铁路沿线（ ）
 - A. 为亚热带常绿阔叶林带
 - B. 气温和干湿状况差异大
 - C. 位于地势的第一级阶梯
 - D. 所有河流均注入印度洋
4. 林芝附近的山地中，雪豹在迎风坡的活动范围比背风坡小，这是因为迎风坡（ ）
 - A. 雪线低、林线低
 - B. 雪线高、林线高
 - C. 雪线低、林线高
 - D. 雪线高、林线低

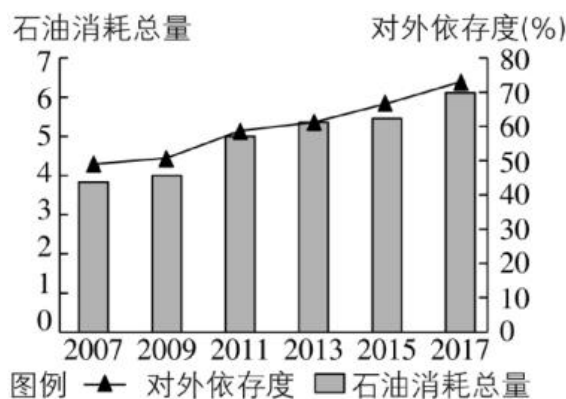


(2021·浙江·高考真题) 下表为 2019 年全国及四大地区人口增长幅度(与 2012 年相比)、三次产业结构统计表。完成 5—6 题。

地区		全国	甲	乙	丙	丁
人口增长幅度(%)		3.4	-1.7	4.5	2.6	4.2
三次产业结构(%)	第一产业	7.2	13.2	4.6	8.2	11.0
	第二产业	39.1	34.4	38.9	41.8	37.9
	第三产业	53.7	52.4	56.5	50.0	51.1

5. 甲是()
- A. 东部地区 B. 中部地区
- C. 西部地区 D. 东北地区
6. 四大地区中()
- A. 主导丁地区发展的因素是高科技
- B. 人口增幅最大的地区，城市化水平最高
- C. 吸纳外资能力由强到弱依次为丙、甲、丁、乙
- D. 乙、丙地区第二产业比重较高，以重型工业为主

(2021·浙江·高考真题) 下图为我国 2007~2017 年石油消耗总量和对外依存度(石油净进口量/石油消耗总量×100%) 统计图。完成 7—8 题。



7. 图示时段我国石油()
- A. 净进口量逐年攀升 B. 生产量大幅提升
- C. 净进口量逐年下降 D. 生产量大幅减少



8. 为降低我国石油的对外依存度，下列措施可行的有（ ）

①加强石油综合利用

②改善能源消费结构

③积极寻求新的进口通道

④加大国内石油开发力度

A. ①②

B. ①③

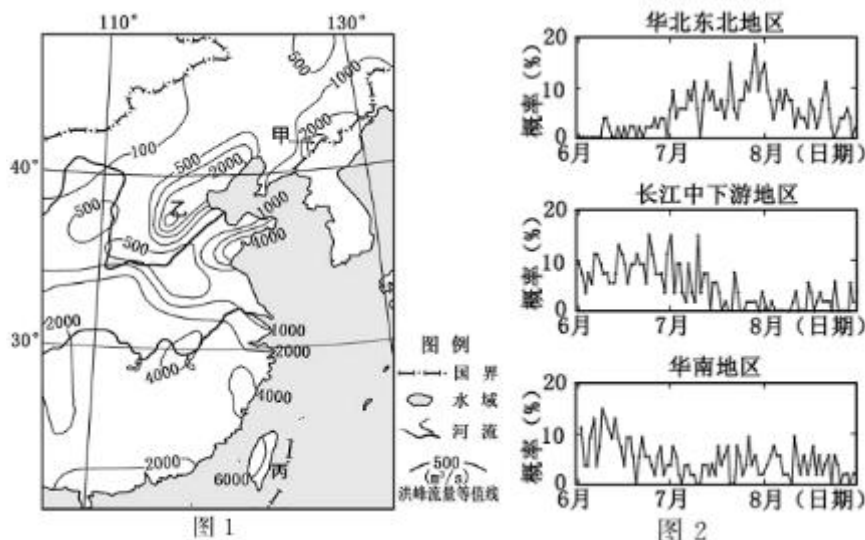
C. ②④

D. ③④

二、综合题

9. (2021·浙江·高考真题) 阅读材料，完成下列问题。

材料：我国东部地区夏季风带来的降水是洪水的主要来源，下垫面状况会影响洪峰的形成，夏季暴雨易引发洪灾。图1为我国局部地区单位面积50年一遇洪峰流量等值线图，图2为我国3个地区夏季暴雨出现概率随日期变化图。



(1) 甲地地形为____ (填类型)，夏季盛行____ (填风向) 风，降水较多。

(2) 指出我国东部夏季暴雨高概率出现时间的规律。从降水角度说明乙地防洪难度大的原因。

(3) 从地形影响角度，分析丙岛东部易发山洪的原因。

【2020 年高考真题】

(2020 年江苏卷) 城市群在参与国际竞争与合作，支撑全国经济增长，推进区域协调发展等方面具有重要作用。目前我国已建设 19 个国家级城市群。图 8 为“我国城市群空间分布示意图”。读图回答 15~16 题。





图 8

15. 我国城市群空间分布的主要特点是 ()
- A. 成熟型城市群分布于东部沿海 B. 成长型城市群分布于中部地区
- C. 培育型城市群分布于西部地区 D. 主要分布于胡焕庸线以东地区
16. 符合天山北坡城市群发展定位的是 ()
- A. 推动国家经济发展的新引擎 B. “一带一路”重要的综合性枢纽
- C. 联系各大城市群的重要节点 D. 国家高新技术产业的先行高地

(2020 年江苏卷) 我国粮食产量自 2004 年以来连续 16 年增长，有效保障了国家粮食安全。图 9 为“我国不同区域三个年份粮食产量占比图”。读图回答 17~18 题。

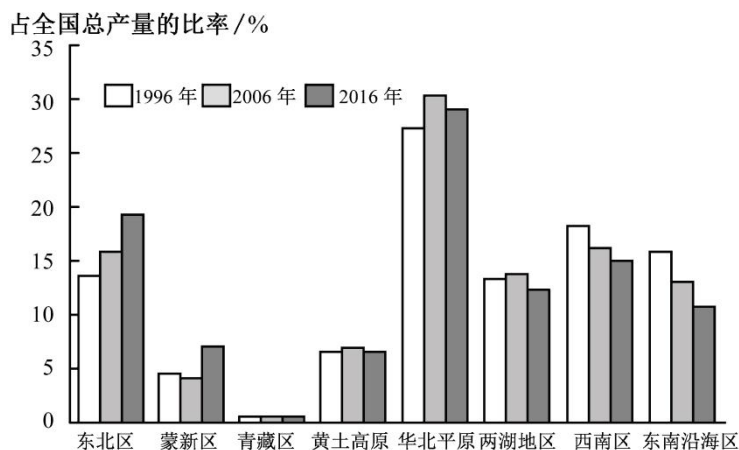


图 9

17. 下列区域中，对我国粮食安全贡献不断增大的是 ()
- A. 华北平原 B. 东北区 C. 西南区 D. 东南沿海区



18. 制约蒙新区粮食生产地位进一步提升的主要因素是（ ）

- A. 土地资源 B. 水资源 C. 经营规模 D. 机械化水平

17. (2020 年天津卷) 读图文材料，回答下列问题。

贵州省自然环境复杂多样，岩溶地貌广布，旅游开发是当地脱贫致富的重要途径。

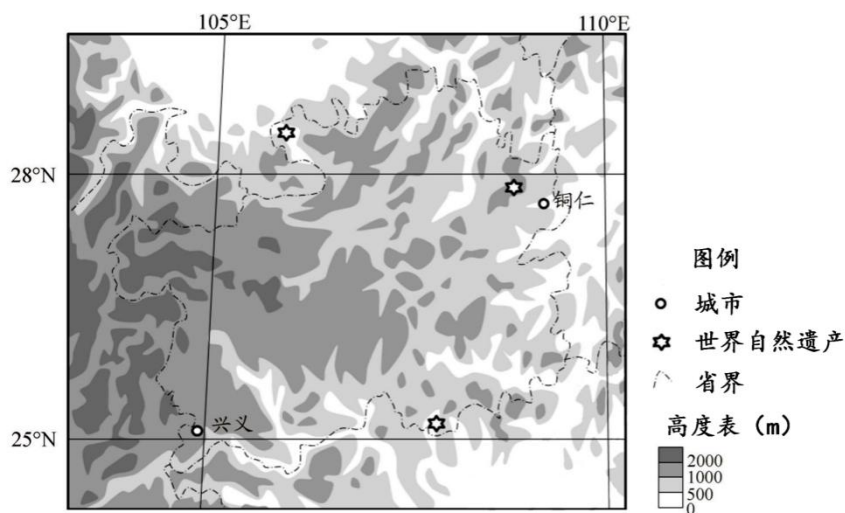


图9 贵州省及周边地区地形图

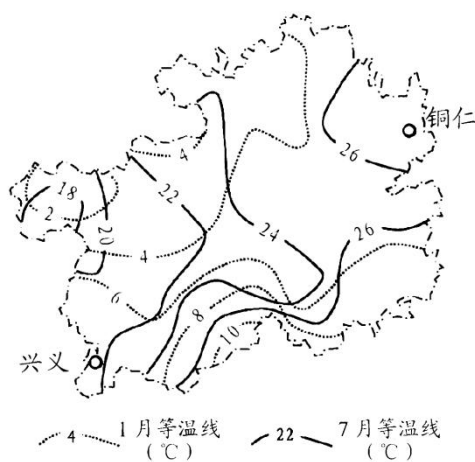


图 10 贵州省 1 月、7 月等温线分布图



图 11 贵州省年降水量分布图

(1) 据图 9 中信息完成下列表格，评价该区域旅游资源开发条件。(4 分)

图中信息	评价
拥有世界自然遗产	①
②	交通通达性差

(2) 兴义气温年较差最大不超过_____℃。(1 分)

(3) 兴义与铜仁相比，冬季气温高，夏季气温低，分析其形成原因。(8 分)

(4) 说明川、滇、黔交界处多发泥石流灾害的自然条件。(6 分)



27. (2020 年浙江卷) 阅读材料，完成下列问题。(10 分)

材料：青藏高原年降水量自西北、西南、东南向内部递减。图 1 为青藏高原泥石流分布示意图。图 1 中甲地某年 7 月 30 日发生了一次大型泥石流。甲地附近海拔低于其 2000 米处有一气象站，图 2 为该气象站测得的该年 7 月天气要素统计图。

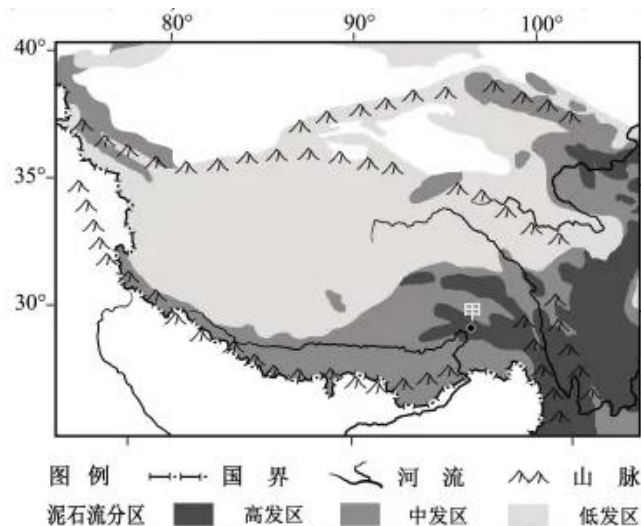


图 1

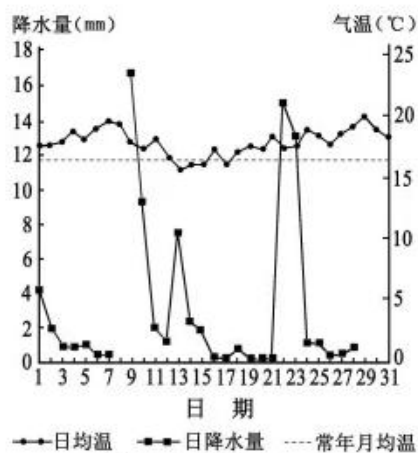


图 2

- (1) 从大气环流看，青藏高原冰川的补给，西南部主要源于_____风（填风向）带来的水汽，西北部主要源于盛行西风带来的_____洋水汽。(2 分)
- (2) 青藏高原泥石流高发区相对集中分布在高原的_____部。从气候角度，分析甲地此次泥石流形成的原因。(5 分)
- (3) 说出防御泥石流对山区公路危害的主要工程措施。(3 分)

【2019 年高考真题】

(2019 年新课标全国卷Ⅲ) 【中国的农业】稻谷是重要的粮食种类，粮食的充分供给和区域平衡是保障粮食安全的重要任务。图 2 反映 2014 年我国不同省份的稻谷供需关系。据此完成 3—5 题。



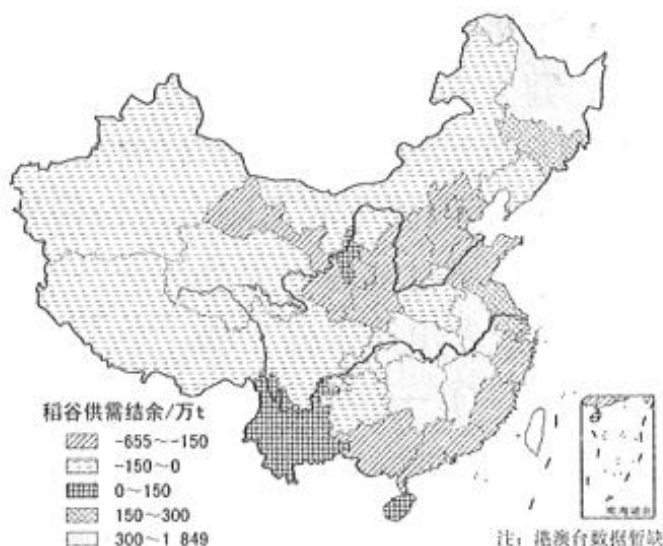


图 2

3. 已不再成为我国主要稻谷余粮区的是
 - A. 黄河下游区
 - B. 长江中游区
 - C. 珠江下游区
 - D. 淮河下游区
4. 与安徽省相比，黑龙江省稻谷供需盈余的主要条件是
 - A. 人均耕地多
 - B. 农业劳动力多
 - C. 复种指数高
 - D. 淡水资源丰富
5. 我国水稻种植重心北移会导致稻谷
 - A. 出口数量扩大
 - B. 运输成本上升
 - C. 流通效率提高
 - D. 储存难度增加

(2019年新课标全国卷Ⅲ)【中国的交通】我国某公路长500多千米，南北贯穿了多冰川的山脉，并跨越了多条河流。公路南端海拔约1 070米，为山前洪积平原上的绿洲。该公路山区段每年9月底至次年5月底封路禁行。据此完成9—11题。

9. 该公路位于
 - A. 吉林
 - B. 内蒙古
 - C. 西藏
 - D. 新疆
10. 该公路山区段定期封路禁行主要是因为
 - A. 洪水频发
 - B. 路面积雪严重
 - C. 泥石流多发
 - D. 路面冻融沉降
11. 该公路北端海拔约750米，其所处的自然带是
 - A. 针叶林带
 - B. 山地草原带
 - C. 高寒草甸带
 - D. 灌丛荒漠带





(2019年北京卷)【南方地区】读图3，回答第4—5题。

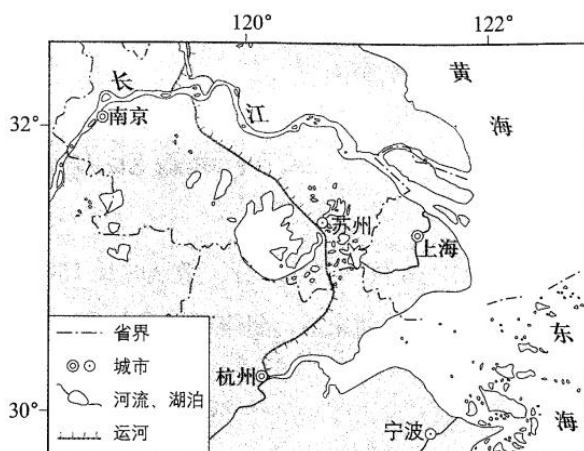


图3

4. 图示区域内

- A. 河流径流量季节变化大
C. 农田盐渍化现象较普遍

- B. 湖泊水主要来自于运河
D. 植被以落叶阔叶林为主

5. 长江三角洲区域一体化发展可以促进该区域

- ①乡镇数量明显增多 ②城市服务功能增强 ③第三产业结构趋同 ④工业地域联系紧密

A. ①②

B. ①③

C. ②④

D. ③④

(2019年北京卷)【中国的气候】图4是中国某机场空调耗能变化示意图。读图，回答第6题。

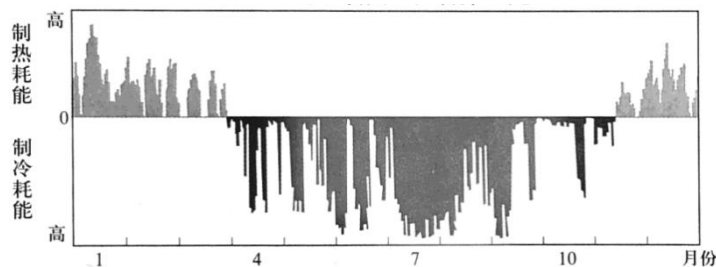


图4

6. 该机场最可能位于



A. 黑

B. 青

C. 港

D. 黔

（2019年北京卷）2019年1月31日《人民日报》以“4000公里，南菜北运”为标题，讲述了一名司机驾车从广西运输蔬菜水果至新疆的经历。本次运输于1月27日从广西出发，途经贵州、重庆、四川、陕西、甘肃，1月30日晚到达新疆。据此，回答第9—10题。

9. 【中国的区域差异】本次运输过程中，该车辆

A. 由季风区进入非季风区

B. 先后经过内流区和外流区

C. 穿越秦岭和柴达木盆地

D. 正午影子的长度保持不变

10. 【中国的农业】南菜北运对输出地的主要影响有

①增加农民收入 ②加大保鲜技术投入 ③降低商业网点等级 ④改变城市内部路网结构

A. ①②

B. ①③

C. ②④

D. ③④

（2019年海南卷）【南方地区】有着“东方好望角”之称的某沿海小镇，迎接了中国大陆新千年的第一缕曙光。这里房屋、道路依地势而建。在方圆四、五平方千米的山坳里，房屋多用石块砌成，屋顶瓦片也多压着石块，形成“屋咬山，山抱屋”的石砌建筑群（下图）。据此完成12—13题。



12. 该镇位于

A. 海南省

B. 广东省

C. 浙江省

D. 山东省

13. 该镇石砌建筑主要是为了抵御

A. 寒潮

B. 台风

C. 泥石流

D. 冰雹

（2019年海南卷）【西北地区】锡林河是流经内蒙古自治区东部的一条内流河。流域内多年平均降水量约为300毫米，降水集中在6—8月，4月存在春汛，但伏汛不明显。据此完成16—18题。

16. 锡林河春汛最主要的补给水源是

A. 地下水

B. 大气降水

C. 冰川融水

D. 冰雪融水

17. 锡林河伏汛不明显的主要原因是夏季

A. 冻土融化，下渗量大

B. 生活用水量大

C. 植被繁茂，蒸腾量大

D. 生产用水量大



18. 该区域典型的自然景观是

- A. 森林 B. 草原 C. 荒漠 D. 湿地

2019 年江苏卷)【中国的河流】图 8 为“黄河干流主要水文站分布和年输沙量比较图”。读图回答 17—18

题。

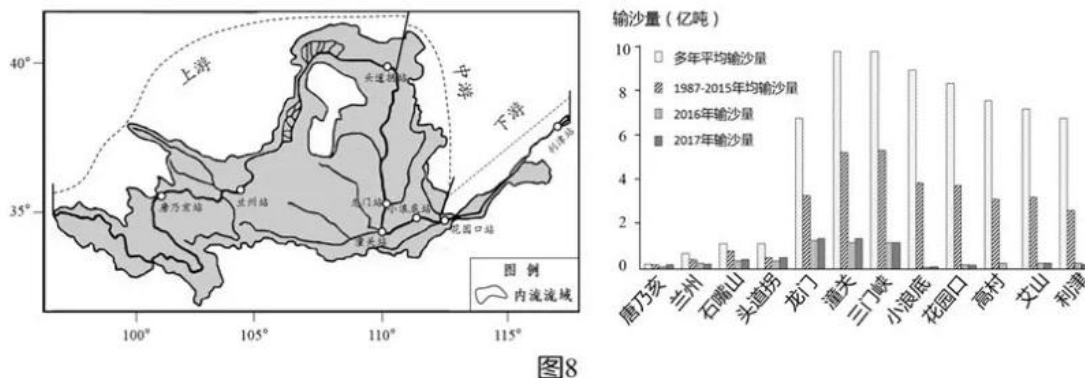


图8

17. 与多年平均输沙量相比，1987~2015 年潼关站输沙量急剧减少的主要原因是其以上流域

- ①引水灌溉，减少泥沙下泄 ②削山平地，减小坡面径流
③保持水土，减少泥沙流失 ④气候变暖，降低暴雨强度

- A. ①② B. ①③ C. ②④ D. ③④

18. 2016 年以后，黄河下游输沙量较中游明显减少的主要影响因素是

- A. 地形起伏 B. 流域面积 C. 兴修水库 D. 水土保持

(2019 年北京卷·节选) 41. 长城脚下，妫水河畔，2019 年世界园艺博览会在北京举办。

在北京世界园艺博览会上，辽宁园的设计体现出传统重工业向高新技术产业转型的理念。沈阳、大连拥有普通高等学校 70 余所和多个国家重点实验室。2016 年沈阳高新技术产业开发区和大连高新技术产业开发区升级为沈大国家自主创新示范区。2017 年该省高新技术产业总产值的 80% 以上来自沈阳和大连。

(1)【中国的工业】概述沈阳和大连发展高新技术产业的共同有利条件。(10 分)

(2019 年天津卷) 12.【西北地区】读图文材料，回答问题。



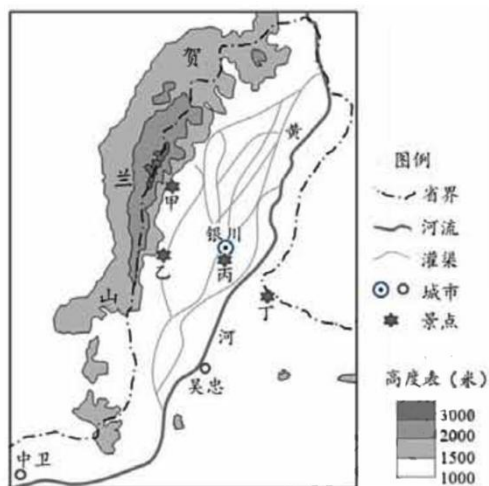


图 1

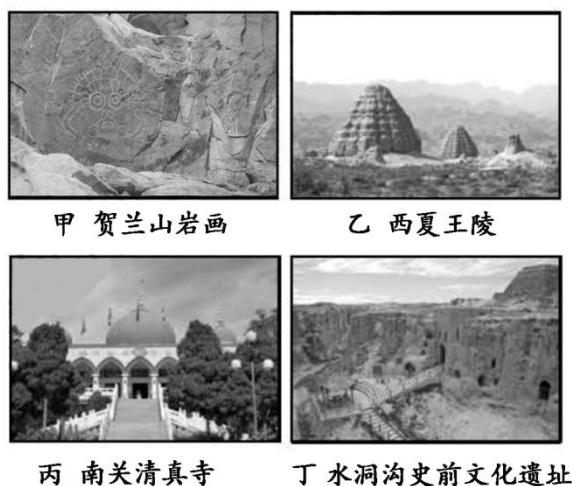


图 2

在图 1 所示贺兰山东麓，部分沟谷两侧的岩壁上有历代先民凿刻的岩画（图 2 中甲所示）。长期以来，沟谷两侧岩石的破损对岩画构成了威胁。

(1) 当地哪些自然条件导致了岩石破损严重？（6 分）

图 2 为图 1 中甲、乙、丙、丁四处景点的照片。

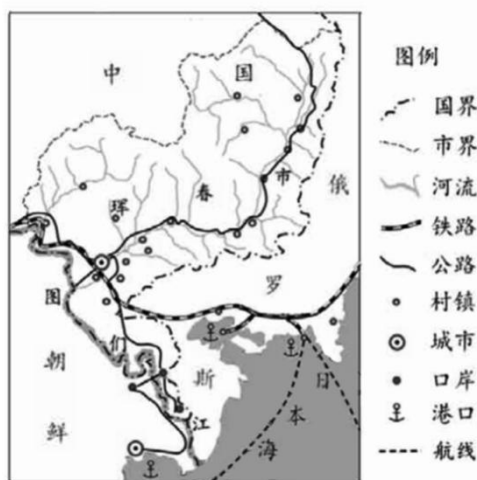
(2) 据图 2 概括这四处景点吸引游客的共同原因。（6 分）

宁夏中南部一些地区气候干旱，资源贫乏，生态环境恶劣。为了使当地居民摆脱贫困，政府采取了“生态移民”的举措，将部分贫困人口迁至本自治区北部。

(3) 安置“生态移民”的迁入地应具备哪些条件？（6 分）

(2019 年天津卷) 13. 【东北地区】读图文材料，回答问题。

吉林省珲春市（下图）是我国离海最近的内陆城市，辖区内的聚落多沿河谷分布。



(1) 该市其他地区聚落很少的自然原因有哪些？（6 分）

国家已批准设立“中国图们江区域（珲春）国际合作示范区”。



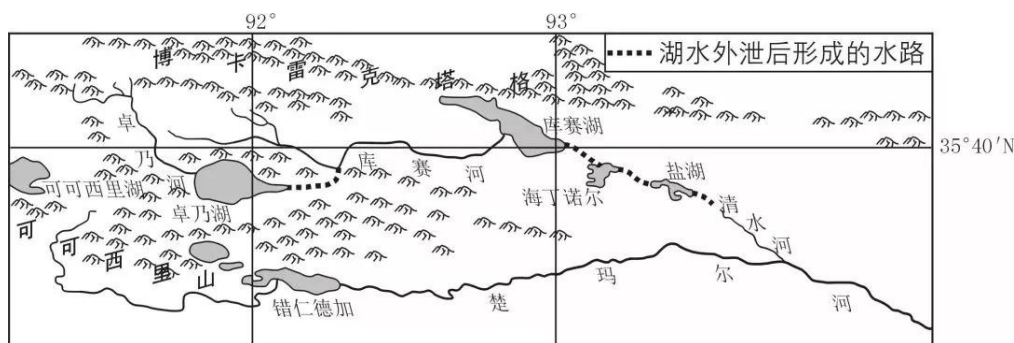
(2) 据图文信息，对该市发展进出口贸易的条件予以评价。(8分)

图们江流域的森林曾被大量砍伐。近年来由于保护措施得当，使流域内的森林植被得以恢复。

(3) 森林植被的恢复，会使图们江在俄、朝两国交界处河段的水文特征发生哪些变化？(6分)

(2019年海南卷) 21. 【青藏地区】阅读图文材料，完成下列要求。(20分)

青藏高原可可西里地区的河流以降水补给为主，并有冰川融水补给。发源于该地区的楚玛尔河是长江北源之一，卓乃湖、库赛湖、海丁诺尔和盐湖是该地区的重要湖泊。自20世纪80年代以来，可可西里地区气温持续上升，降水增加。2011年8月中下旬至9月上旬的强降水导致卓乃湖湖水外泄，依次贯通了库赛湖、海丁诺尔和盐湖。下图示意卓乃湖周边地区地理环境。



(1) 说明造成此次湖泊贯通的自然条件。(8分)

(2) 指出卓乃湖湖水外泄对下游河湖的影响。(4分)

(3) 如果未来气候持续暖湿化，导致盐湖与清水河贯通，推测该地区水系及水环境的变化。(8分)

【2018年高考真题】

(2018年北京卷) 【中国的自然环境、交通】2018年4月，川藏铁路成都至雅安段开始铺轨。读图1，回答第1—2题。

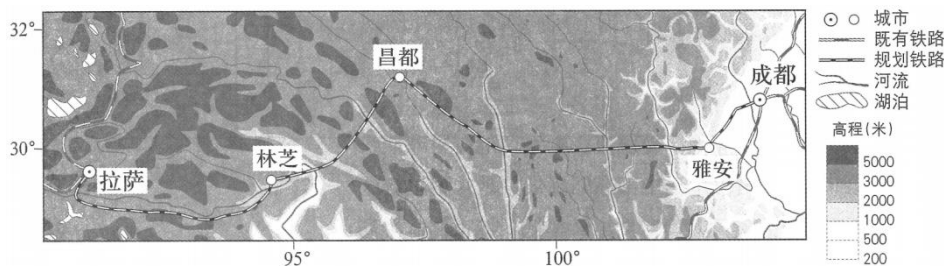


图1 川藏铁路沿线区域简图

1. 与成都相比，拉萨

- A. 日出早，白昼长 B. 正午太阳高度角小 C. 海拔高，日照强 D. 大气逆辐射强

2. 图示区域



A. 地处板块的生长边界

B. 河流的流向自西向东

C. 自然景观为高寒荒漠

D. 跨地势第一、二级阶梯

3. 川藏铁路开通后，能够

①缓解青藏铁路运输压力 ②改善西藏物资供应 ③消除区域内灾害的影响 ④促进地域文化交流

A. ①②③

B. ①②④

C. ①③④

D. ②③④

(2018 年江苏卷)【中国的河流】长江荆江段河道曲折易变，天鹅洲故道群是长江裁弯取直后废弃的古河道。图 13 为“天鹅洲故道群示意图”。读图回答 25—26 题。

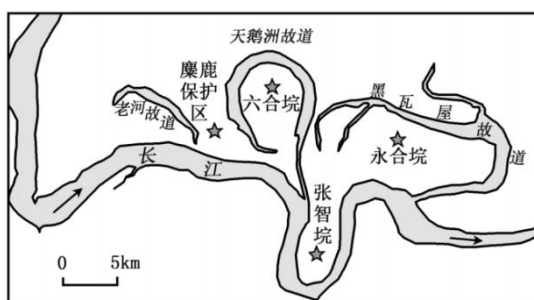


图 13

25. 荆江段河道裁弯取直可以

A. 加速洪水下泄

B. 增加河床淤积

C. 减少上游来水量

D. 缩短航运里程

26. 曾经位于长江南岸的是

A. 麋鹿保护区所在地

B. 六合垸所在地

C. 张智垸所在地

D. 永合垸所在地

(2018 年北京卷) 40. 中国和意大利都有悠久的历史，两国文化交往源远流长。

中国原创歌剧《运之河》在意大利罗马、米兰等地演出，引起当地民众广泛关注。

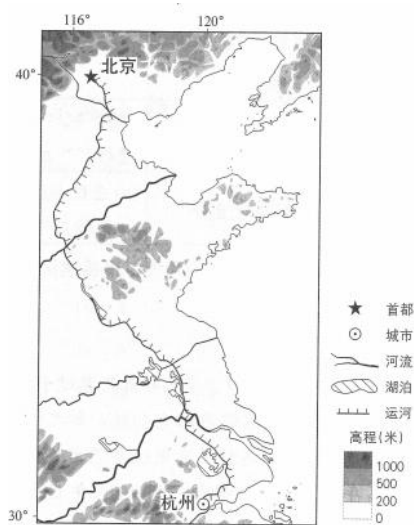


图 18 京杭运河简图

(1) 【中国的地理差异】为进一步向意大利民众介绍京杭运河，运用所学地理知识，据图 18 简述京杭运



河沿线区域的自然地理特征。（10分）

（2018年江苏卷）27. 【中国的气候、南方地区与北方地区】阅读材料，回答下列问题。（14分）

材料一 图14为“陕西省一月和七月平均气温等温线分布及部分城市年均降水量图”。

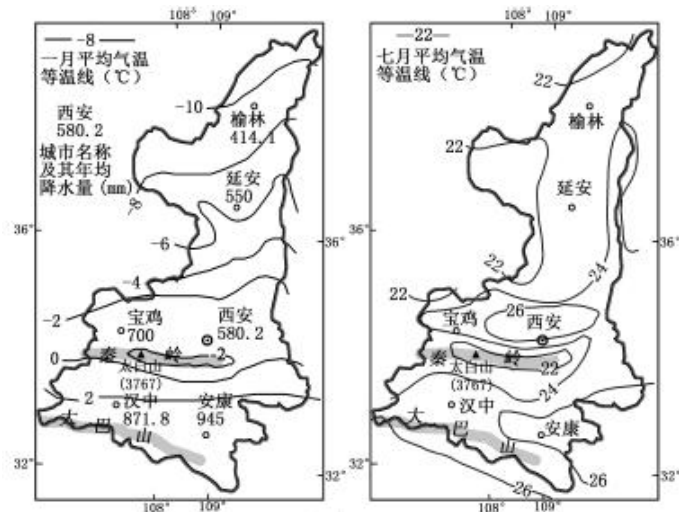


图14

材料二 陕西省可以划分为陕南、关中和陕北三大地理单元。图15为“陕西省沿109°E经线地形剖面示意图”。

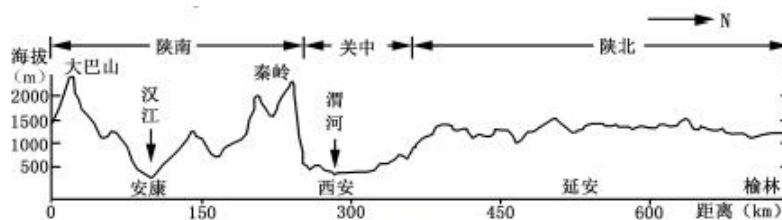


图 15

材料三 太白山是秦岭最高峰，海拔3767米，其南北坡地理环境差异明显。图16为“太白山南北坡气温垂直递减率逐月变化图”。

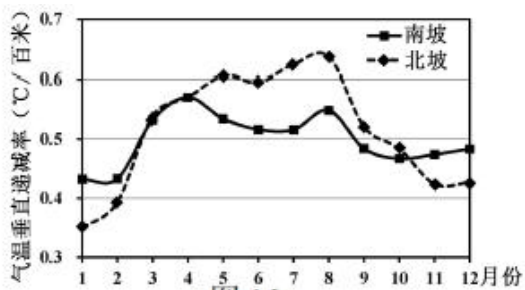


图 16

（1）比较冬、夏季太白山南北坡气温垂直递减率的差异。_____（2分）

（2）七月，在关中地区出现高温中心的主要原因是_____，24°C等温线沿晋陕边界向北凸出的主要影响因素是_____。（3分）



(3) 从地形、植被等方面分析陕西省三大地理单元的自然景观特征。_____ (6分)

(4) 陕西省三大地理单元的农业发展方向分别是_____。 (3分)

(2018年江苏卷) 28. 【中国的工业】阅读材料，回答下列问题。 (12分)

材料一 中国是世界第一大铁矿石进口国和第一大粗钢生产国，2015年粗钢产量约占全球产量的50%，但高端钢材生产不足。图17为“2015年世界铁矿石主要流向及流量略图”。



图 17

材料二 有研究显示，一个国家或地区的人均粗钢需求增幅与人均GDP有一定的相关性。2015年、2017年中国人均GDP分别为7990美元和8836美元。图18为“人均粗钢需求增幅与人均GDP关系示意图”。

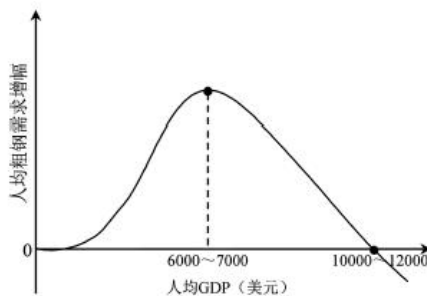


图 18

材料三 产能利用率是指行业发挥生产能力的程度，是实际产量与设计产能的比率。一般认为，钢铁行业产能利用率处于78%~83%时较为合理，低于75%则为产能严重过剩。图19为“我国2010年~2015年粗钢产能和产能利用率统计图”。

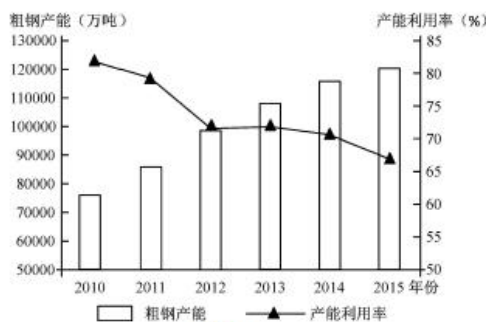


图 19

(1) 我国铁矿石进口最主要的源地是_____，从该地进口铁矿石在运输上的优势是_____。 (2分)

(2) 推测我国未来粗钢需求量将出现的变化及其根本原因。_____ (3分)



(3) 我国粗钢生产存在的主要问题有_____。(3分)

(4) 针对上述问题，我国粗钢生产领域的应对策略是_____。(4分)



