



教辅图书



功能学具



学生之家

基础教育行业专研品牌

30⁺年创始人专注教育行业

全品智能作业

QUANPIN ZHINENGZUOYE

AI智慧升级版

高中地理4 | 选择性必修2 RJ

主 编 肖德好



本书为智慧教辅升级版

“讲题智能体”支持学生聊着学，扫码后哪里不会选哪里；随时随地想聊就聊，想问就问。



天津出版传媒集团
天津人民出版社

编写依据

以新教材为本，以课程标准（2017年版2020年修订）为纲。

选题依据

- 研究新教材使用地区最新题源，研究新教材新课标形式下的同步命题特点。
- 选题注重落实必备知识，满足同步教学中的基础性要求，兼顾一定的综合性。
- 强调试题的情境性、开放性，拓展学科知识的应用性和创新性。

▼ 课时作业

特点一 细分课时，同步一线教学

特点二 课时作业，分层设置，满足不同层次学生需求

必备知识 夯基固本

易错辨析

典图分析

- 密切贴合教材
- 落实必备知识
- 养成学科能力

关键能力 学科素养

重难点

易错点

拓展点

综合应用

- 区分讲次重难点、易错点、拓展点等，明确学习目标
- 精选新教材地区最新同步题源，渗透学科素养



特点三 增设拓展微训练（读图与绘制/微专题/素养提升练等），提升方法、规律、综合应用能力

▼ 素养测评卷

单元测评卷

45分钟设置，方便随堂小测或练习

阶段测评卷

设计更大题量，覆盖更多知识点，有助于查漏补缺

期末测评卷



**精选一线好题，拒绝知识倒挂、选题超纲现象，
助力同步高效学习！**

CONTENTS



目录

01

第一章 区域与区域发展

第一节 多种多样的区域	01
第二节 区域整体性和关联性	04
• 微专题（一） 分析区域差异	07
◆ 素养提升练（一）	10

02

第二章 资源、环境与区域发展

第一节 区域发展的自然环境基础	12
第二节 生态脆弱区的综合治理	15
第三节 资源枯竭型城市的转型发展	18
◆ 素养提升练（二）	21
◆ 阶段小练〔第一、二章〕	23

03

第三章 城市、产业与区域发展

第一节 城市的辐射功能	26
第二节 地区产业结构变化	29
◆ 素养提升练（三）	32

04

第四章 区际联系与区域协调发展

第一节 流域内协调发展	34
-------------------	----

第二节 资源跨区域调配	37
第三节 产业转移	40
第四节 国际合作	43
• 微专题（二） 分析区域联系	46
④ 素养提升练（四）	49
■ 参考答案	51

• 素养测评卷 •

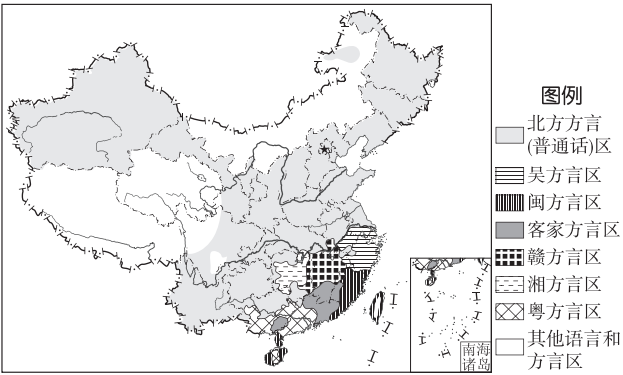
单元素养测评卷（一）[范围：第一章]	卷 01
单元素养测评卷（二）[范围：第二章]	卷 03
阶段滚动测评卷（一）[范围：第一、二章]	卷 05
单元素养测评卷（三）[范围：第三章]	卷 09
阶段滚动测评卷（二）[范围：第二、三章]	卷 11
单元素养测评卷（四）[范围：第四章]	卷 15
模块综合测评卷（一）[范围：第一~四章]	卷 17
模块综合测评卷（二）[范围：第一~四章]	卷 21
参考答案	卷 25

第一节 多种多样的区域

必备知识篇

1. 结合所学内容,判断以下内容是否正确。
- (1)我国干湿地区的划分指标属于综合指标。 ()
 - (2)区域内部不存在差异。 ()
 - (3)任何区域都有明确的边界。 ()
 - (4)同一尺度的区域,发展条件和发展方向相同。 ()
 - (5)区域之间存在着明显的差异性,而区域内部都是均一的。 ()
 - (6)基本农田保护区是按自然特征划分的。 ()

2. 中国汉语方言分布区示意图

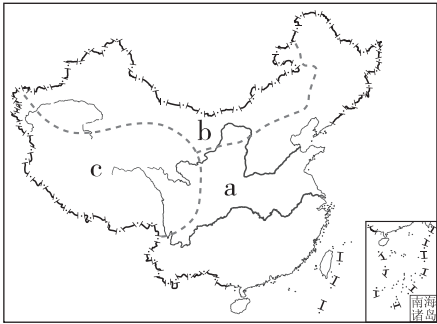


- (1)我国不同方言区是根据_____划分的,从空间尺度上看,_____区空间尺度最大。
- (2)不同方言区的边界不是_____的,具有_____。
- (3)我国北方方言区面积广大,语言差别不大,原因是北方多平坦开阔的_____和高原,交通联系方便,便于人们交往、交流,语言彼此_____。南方方言区面积_____,语言繁杂,原因是南方多_____,山地,地形崎岖,交通_____,不利于人们交往、交流。
- (4)普通话以_____语音为标准音,以北方方言为基础方言,以典范的现代白话文著作作为语法规范,是现代汉民族共同语。
- (5)我国推广普通话,有利于消除_____,促进_____,对社会经济、政治、文化建设和社会发展具有重要意义。

关键能力篇

重难练 区域的特征(3~10题)/不同空间尺度的区域(11~13题)

[2025·山东日照高二月考] 区域是地球表面的空间单位,它是人们在地理差异的基础上,按一定的指标和方法划分出来的。下图为我国三大自然区分布图。读图完成3~5题。



3. 下列叙述正确的是 ()
- A. 区域内部性质完全一致
 - B. 区域之间有明确的界线
 - C. 不同区域之间互不联系
 - D. 区域之间具有明显的差异性
4. 三大自然区地理特征叙述正确的是 ()
- A. 气候和植被是三大区划分的指标
 - B. a自然区东西水热差异大于南北
 - C. b自然区植被以草原、荒漠为主
 - D. c自然区气温年较差和日较差小
5. c自然区种植业分布在河谷中,主要是因河谷地区 ()
- A. 水源充足
 - B. 热量条件较好
 - C. 劳动力丰富
 - D. 土壤肥沃

[2024·北京海淀区高二期末] 广东省佛山市的平沙岛是西江的江心岛,地处亚热带季风气候区。按照国家规定,这里划出了基本农田保护区。为此,广东省下拨专项建设经费,修建水利设施;佛山市每年给农户发放农田保护补贴,以弥补农田不得他用的损失。据此完成6~7题。

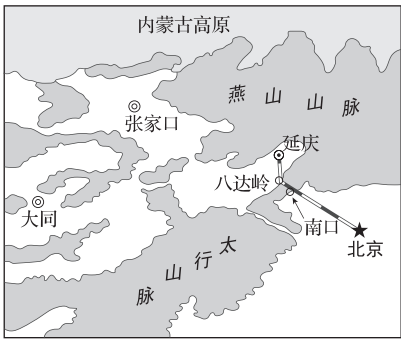
6. 上述材料涉及的各个区域,综合自然特征和人文特征划分的是 ()

- A. 亚热带季风气候区
- B. 平沙岛
- C. 基本农田保护区
- D. 珠江流域

7. 不同级别的行政区对基本农田保护各司其职,是由于不同级别的行政区 ()

- A. 地理位置和自然条件不同
- B. 可以通过要素的流动产生关联
- C. 内部特征具有相对一致性
- D. 在区域发展中地位和作用不同

隘是指山脉中断的地方。军都陁为太行八陁中最北一陁(从南口到八达岭,长二十多千米,因多关城被称为关沟),它是太行山与燕山的分界线。每年3月底到4月初,关沟及两侧坡上桃花和杏花盛开,穿行其间的北京至延庆铁路线上的列车被人们誉为“开往春天的列车”。下图是小明绘制的关沟周边地理简图。据此完成8~10题。



8. 在古代,关沟多布局关城的原因是当地 ()

- A. 地理位置重要
- B. 商业贸易繁荣
- C. 地形平坦开阔
- D. 农牧产业发达

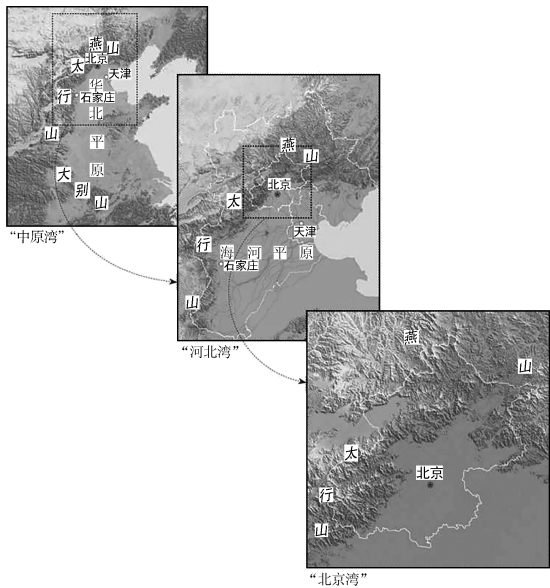
9. 小明实地考察发现,关沟两侧山坡上的自然环境差异很小,这反映了两山脉分界的 ()

- ①确定性 ②模糊性 ③过渡性 ④动态性
- A. ①② B. ②③ C. ①④ D. ③④

10. 乘坐“开往春天的列车”的乘客发现,关沟桃花及杏花盛开时间要晚于北京城内,主要影响因素是 ()

- A. 纬度 B. 光照 C. 风力 D. 地势

某地理学家提出“北京湾、河北湾、中原湾”的观点。“中原湾”由燕山、太行山、大别山围合而成。大别山是广义上秦岭的东端,是中国重要的地理界线。太行山、燕山合围的山麓地带古都成串,被誉为“盛产古都的大走廊”。下图为“北京湾、河北湾、中原湾”的示意图。据此完成11~13题。



11. 三幅地图的组合要表达的区域认知观点是 ()

- A. 不同类型的区域
- B. 区域的整体性
- C. 不同空间尺度的区域
- D. 区域的差异性

12. “北京湾、河北湾、中原湾”的山麓地带多出古都,其得天独厚的地理环境是指 ()

- ①地处地势第一、二级阶梯交界处,地形转换,地势起伏大
- ②冬季太行山和燕山起屏护作用,阻挡冷空气
- ③夏季西南季风遇山地抬升形成降水,汇集成河,提供水源
- ④河流搬运泥沙和砾石,形成山前连片的冲积扇,提供土地

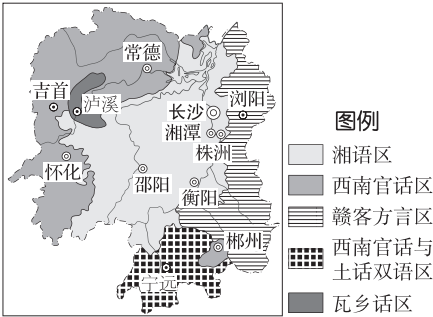
- A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

13. 大别山 ()

- A. 以北年均降水量多低于800毫米
- B. 以南以水稻种植为主,两年三熟
- C. 以北河流无结冰期,且汛期较长
- D. 以南亚热带常绿硬叶林广泛分布

拓展训练 中国的汉语言分区

方言是地方特色的重要表现。湖南省位于我国的中南部,辖区内方言复杂,如下图所示。据此完成14~15题。



14. 湖南省各方言区 ()
- A. 具有明确界线 B. 按综合指标划分
- C. 有一定的范围 D. 内部特征完全一致

15. 湖南省方言复杂的影响因素最可能是 ()
- A. 气候 B. 地形 C. 水源 D. 战争

福建省素有“八山一水一分田”之称,历来以方言复杂著称。福建省福州市长乐区航城街道琴江满族村曾是清初水师旗营筑堡定居地,现有居民约400人,现在仍在使用和北京话十分相近的北方方言,形成被闽方言包围的琴江满族村北方方言岛。据此完成16~17题。

16. 福建省历来以方言复杂著称,其主要自然原因是 ()

- A. 沼泽广布 B. 海岛众多
- C. 森林丛生 D. 山区广布

17. 有利于在异地形成方言岛的人类活动是 ()

- A. 逐水草而居 B. 大规模移民
- C. 外出旅游 D. 外出求学

我国语言的地理差异表现出“南繁北齐”的特点,北方广大地区都属北方方言区,从哈尔滨到郑州直线距离数千千米,两地语言虽有区别,但通话交流没有太大障碍,而南方即便在同一方言区,如闽方言区内,还分福州话、莆田话、闽南话、客家话等,彼此差异很大。据此完成18~19题。

18. 方言的形成体现了区域的 ()

- A. 整体性 B. 开放性 C. 差异性 D. 共同性

19. 形成南北方言特点差异的地理环境因素是 ()

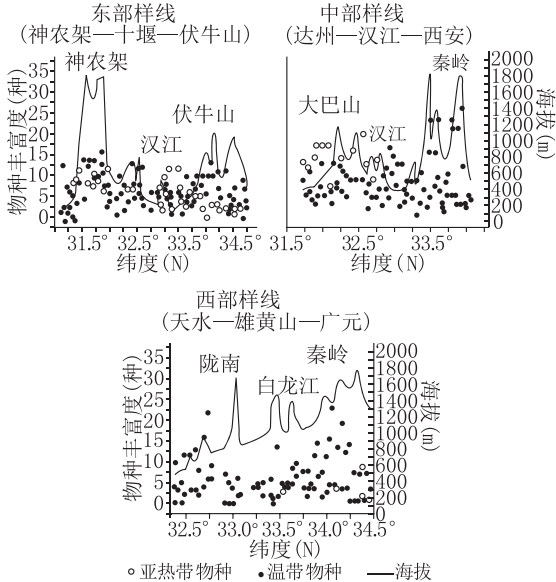
- ①北方多高原和平原,地势平坦,联系方便
- ②南方多山地丘陵,地形崎岖,交通闭塞,不利于交往
- ③北方气候寒冷,人们出行少
- ④南方经济发达,需要多种语言交流
- A. ①②③ B. ①② C. ②③④ D. ①③④

综合应用练

20. (16分)阅读图文材料,完成下列要求。

长期以来,关于中国暖温带与亚热带的具体地理分界线位置一直存在争议。某学者将秦岭—淮河一线(日均温 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 的4500 $^{\circ}\text{C}$ 积温等值线)作为亚热带与暖温带的概念化界线,为中国最早公认的南北地理分界线,在气候区划、综合自然地理区划中广泛使用。植物在地理空间上的分布格局能够很好地反映气温、水分等自然条件的变化,植物群落的物种组

成、优势种和物种多样性等数量特征沿纬度的过渡模式是暖温带向亚热带过渡的重要表现。秦巴山地南北平均宽度约300千米,东西长约1000千米,山地植物群落复杂多样。下图示意秦巴山地东、中、西三条样线温带物种和亚热带物种丰富度随纬度变化情况。



- (1)概括秦巴山地南北方向物种分布的空间变化特征,并说明其主要影响因素。(6分)

- (2)若以植物物种分布作为我国南北方的分界线,指出可以采用的合理的划分标准。(4分)

- (3)有专家认为中国南北分界线并非简单的几何线条,而是具有一定宽度的过渡区域,请分析其观点的合理性。(6分)

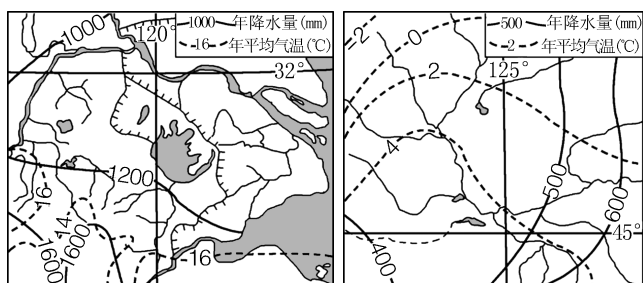
第二节 区域整体性和关联性

必备知识篇

1. 结合所学内容,判断以下内容是否正确。

- (1)区域内部各类要素的相互联系体现了区域的整体性。()
- (2)区域之间不发生任何关联。()
- (3)造成长江三角洲和松嫩平原年平均气温差异的主要因素是海陆位置。()
- (4)雨热同期、土壤肥沃是长江三角洲与松嫩平原在发展农业上的共同区位优势。()
- (5)比较不同区域的发展,只要研究各区域地理环境的整体性即可,不用分析各区域与区域外的关联性。()
- (6)区域各要素的综合作用对区域发展的影响是一成不变的。()

2. 长江三角洲和松嫩平原地理条件图



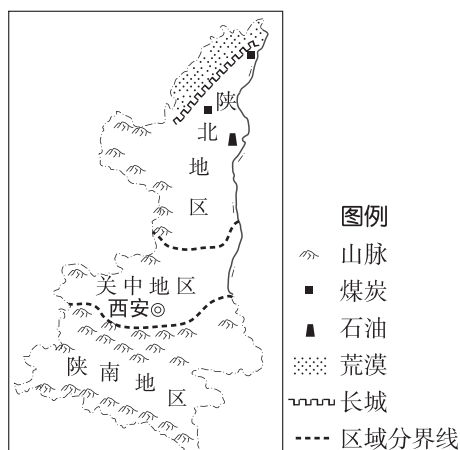
- (1)长江三角洲位于我国东部_____地区的中部,长江_____;松嫩平原位于我国_____地区的中部。
- (2)长江三角洲的气候类型为_____气候,夏季_____,雨热同期;松嫩平原的气候为_____气候,_____稍强。
- (3)长江三角洲地区的年降水量_____递减;松嫩平原的年降水量_____递减,主要是受_____的影响越来越小,降水也越来越少。
- (4)长江三角洲耕地较为_____,不利于_____生产,粮食商品率也较_____;松嫩平原河网密度相对较小,耕地多_____,利于机械化生产,粮食商品率_____。
- (5)长江三角洲依托当地发达的农业基础发展_____工业,从国内外运入矿产资源发展_____工业,成为我国重要的_____工业基地;松嫩平原利用当地丰富的_____资源和邻近地区的_____等资源发展工业,成为我国的_____基地。

(6)长江三角洲随着工业化和城镇化的迅速发展,逐渐由全国的粮食_____区变为粮食_____区;松嫩平原随着农业生产_____的改进和气候变暖,_____种植面积不断扩大。

关键能力篇

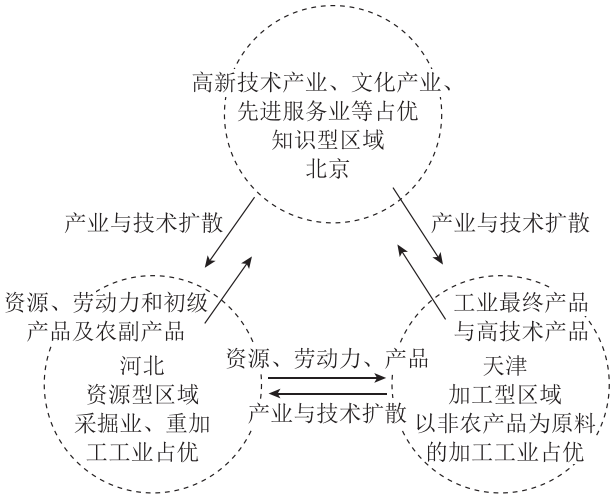
重难练 区域的整体性、区域差异与区域关联性(3~6题)/因地制宜与区域发展(7~11题)

陕西省的地势主要呈南北高、中间低的特点,横跨三个气候带,因此陕西省又分为陕北、关中、陕南三个区域,而我们熟知的黄土高原、关中平原、秦巴山区这三种地形就分布在这里。下图为陕西省三大自然区划分示意图。据此完成3~4题。



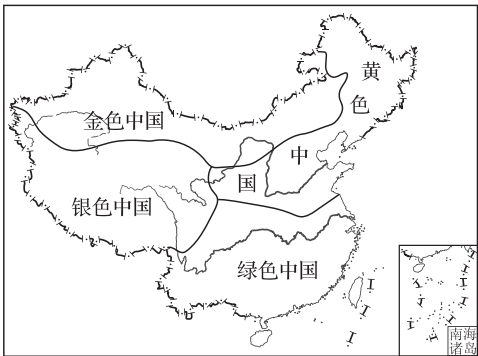
3. 关中地区是陕西省人口分布的稠密区,原因叙述正确的是 ()
- A. 地势较高,土质疏松,便于耕种
- B. 地势平坦,且开发历史悠久
- C. 渭河可全年通航,航运发达
- D. 气候适宜,不易发生旱涝等自然灾害
4. 陕南地区的传统民居有石头房、竹木房、吊脚楼、三合院及四合院等,导致陕南地区民居差异的主要因素是 ()
- ①气候多种多样
- ②地形多种多样
- ③各地建筑原料的差异
- ④地质条件的差异
- A. ①② B. ③④ C. ②③ D. ②④

[2025·陕西汉中高二月考] 2024年是京津冀协同发展上升为国家战略十周年。十年来,习近平总书记亲自谋划、亲自部署、亲自推动了京津冀协同发展。下图为京津冀产业联系图。据此完成5~6题。



5. 京津冀协同发展中,京、津的优势有 ()
- ①廉价劳动力 ②土地资源 ③资金 ④科技、人才
- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④
6. 河北省在京津冀协同发展过程中,区域特色经济的发展方向是 ()
- A. 调整农业结构,发展现代农业
- B. 利用区位优势,大量迁入重工业
- C. 加快科技发展,赶超京、津地区
- D. 依托人力优势,提升金融服务

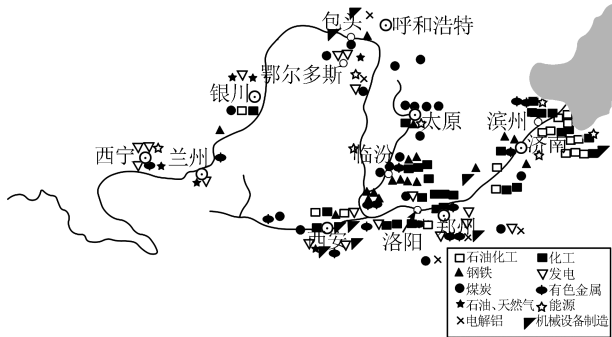
德国慕尼黑大学某教授把中国首先分成东部和西部,再分成南部和北部,形成四大综合区,并命名为“金色中国”“黄色中国”“银色中国”和“绿色中国”(下图)。完成7~8题。



7. 关于图中各区域的说法,正确的是 ()
- A. 各区域内部没有明显的分异
- B. 各区域之间具有明确的界线
- C. 决定各区域差异的基本因素是气候和地形
- D. 各区域间不存在广泛的联系

8. 我国四大综合区因地制宜发展农业,合理的是 ()
- A. “金色中国”应扩大绿洲农业的规模
- B. “黄色中国”农作物以水稻和甘蔗为主
- C. “银色中国”适宜发展大牧场放牧业
- D. “绿色中国”适宜发展水稻种植业

黄河流域的工业发展具有很强的不均衡性,各区域工业布局主要有增长极开发(布局极化效应强,适用于欠发达地区和区域开发初期阶段)、点轴开发(沿空间方向扩散分布,适用于人口较密集地区和区域开发中期阶段)与网络开发(分布均衡,大分散、小集中,适用于发达地区)三种模式。下图示意黄河流域重点工业分布情况。据此回答9~11题。

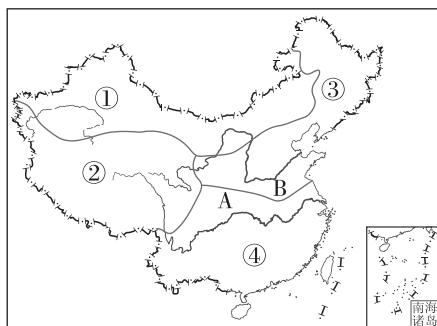


9. 黄河下游地区重点工业布局的主要模式是 ()
- A. 增长极开发 B. 点轴开发
- C. 网络开发 D. 尚不明确
10. 依据地理国情和国土开发状况,兰州—西宁地区应该成为我国的 ()
- A. 优化开发区域
- B. 重点开发区域
- C. 限制开发区域
- D. 禁止开发区域
11. 关于黄河流域上、中、下游各区域产业发展的叙述,不正确的是 ()
- A. 各区域均依赖丰富的矿产资源形成很多资源型城市
- B. 上游区域可以依靠优势资源进行特色工业园区建设
- C. 中游区域应该加大废水处理和资源开采技术的推广
- D. 下游中心城市协同周围城市一起加快发展高新技术产业

易错练 不能准确理解区域整体性与地方建筑特色的关系

[2024·黑龙江哈尔滨高二期末] 下图为我国四大地理区域示意图。读图完成12~14题。

综合应用练



12. AB 一线是我国一条重要的地理分界线,下列景观属于该线以北的是 ()

- A. 漫山遍野荔枝林 B. 旱地麦浪大豆香
C. 椰林婆娑菠萝香 D. 甘蔗扯起青纱帐

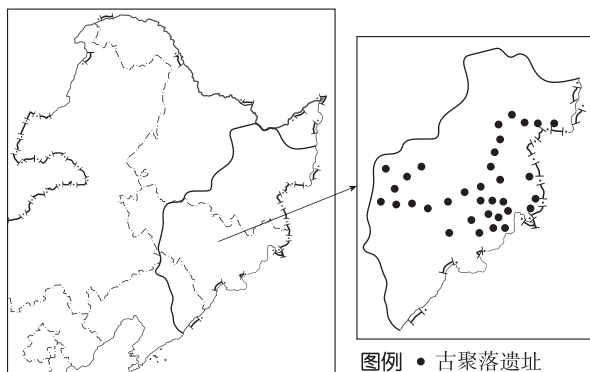
13. ②区域最突出的自然环境特征是 ()

- A. 干旱 B. 湿热 C. 高寒 D. 地形平坦

14. 下列对我国不同区域的传统民居及建筑特点的叙述,正确的是 ()

- A. ③区域民居不喜朝南的房间
B. ④区域民居墙体较③区域严实厚重
C. ①区域民居屋顶坡度平缓
D. ②区域的传统民居以蒙古包为主

古籍记载,唐朝渤海国先民“居无室庐,负山水坎地,覆以土,如丘冢然。夏出随水草,冬入处。”居住建筑是半地穴式的房屋。下图示意渤海国古聚落遗址分布。据此完成 15~17 题。



15. 渤海国的建筑结构反映了当地 ()

- A. 冬季寒冷 B. 风力较大
C. 降水稀少 D. 光照充足

16. 渤海国古聚落多分布在 ()

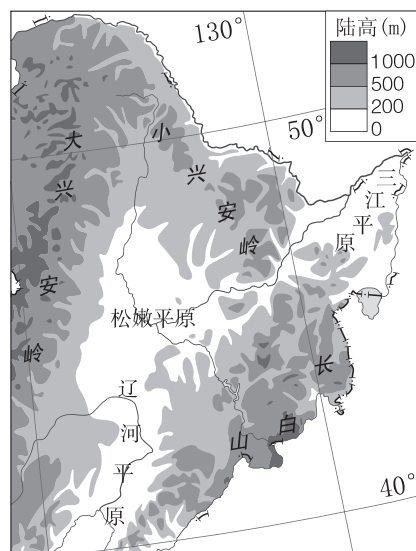
- A. 地势低洼的平原
B. 地势居中的山谷
C. 森林茂密的高山
D. 坡向朝南的陡崖

17. 渤海国先民主要从事的生产活动是 ()

- A. 种植 B. 养殖
C. 伐木 D. 游牧

18. (15 分) 阅读图文材料,完成下列要求。

我国东北地区属温带季风气候,中部平原三面环山,沃野千里,大兴安岭、小兴安岭、长白山脉是我国森林的主要分布区,森林蓄积量约占全国总量的 1/4。中部是由松嫩平原、辽河平原以及三江平原组成的东北大平原,沼泽湿地散布其间,是我国重要的商品粮基地。下图示意东北部分地区地形分布。



(1) 东北地区作为一个整体具有相对一致性,但内部也存在着差异,可以进一步划分为不同的区域。请以农业用地类型为划分指标对东北农业区进行区域划分。(3 分)

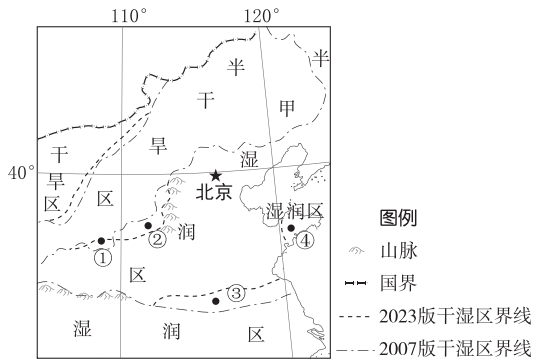
(2) 分析东北地区成为我国重要商品粮基地的原因。(6 分)

(3) 近年来,东北地区不断扩大水稻种植面积,试分析其原因。(6 分)

微专题（一） 分析区域差异

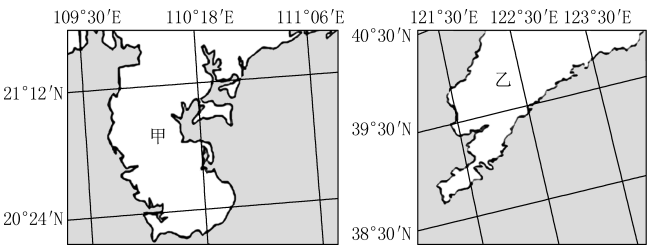
一、选择题

[2024·江苏苏州高二期末] 随着全球气候变化,我国干湿分区也发生了一定程度的变化。下图为我国局部地区 2007 版与 2023 版的干湿地区界线图。据此完成 1~3 题。



1. 仅考虑干湿状况对农业的影响,最可能出现农退牧进的地区是 ()
A. ① B. ② C. ③ D. ④
2. 甲界线是我国 ()
①农耕区与畜牧业区的分界线 ②森林与草原的分界线 ③地势第一、二级阶梯分界线 ④水田与旱地的分界线
A. ①② B. ①③
C. ②④ D. ③④
3. 下列诗句描写到图中地理事物的是 ()
①云横秦岭家何在,雪拥蓝关马不前 ②朝辞白帝彩云间,千里江陵一日还 ③欲渡黄河冰塞川,将登太行雪满山 ④不识庐山真面目,只缘身在此山中
A. ①② B. ①③
C. ②④ D. ③④

下图所示的甲、乙两半岛都位于我国季风气候区,但两半岛的地理环境存在显著差异,农业发展方向差异较大。据此完成 4~6 题。

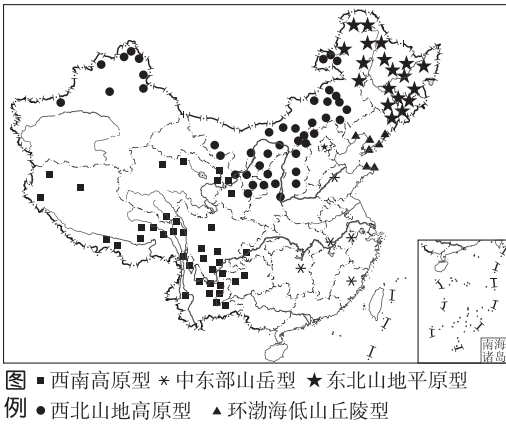


4. 导致甲、乙两半岛年均温差异较大的主要因素是 ()
A. 海陆位置 B. 纬度位置
C. 地势高低 D. 植被分布

5. 与乙半岛相比,甲半岛发展农业的优势自然条件主要是 ()
A. 水热充足 B. 地形平坦
C. 土壤肥沃 D. 光照充足

6. 制约乙半岛农业发展的自然灾害主要是 ()
A. 地震 B. 滑坡 C. 干旱 D. 台风

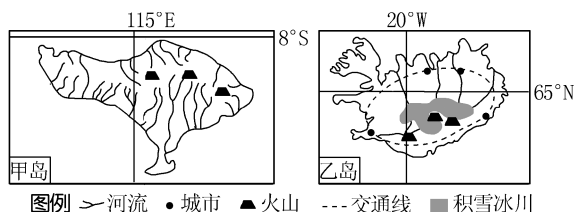
根据我国不同地区的气温、空气湿度、风速、太阳辐射等因素的差异,划分出了我国不同区域的避暑型气候类型(如下图)。读图,回答 7~9 题。



7. 我国东南地区避暑型气候类型分布少的最主要影响因素是 ()
A. 气温 B. 空气湿度
C. 风速 D. 太阳辐射
8. 西南高原型分布远多于中东部山岳型,主要影响因素是 ()
A. 纬度 B. 地形
C. 海陆位置 D. 洋流
9. 在图示五种气候类型区避暑时,最需携带防晒物品的是 ()
A. 中东部山岳型和环渤海低山丘陵型气候区
B. 中东部山岳型和东北山地平原型气候区
C. 西南高原型和西北山地高原型气候区
D. 环渤海低山丘陵型和东北山地平原型气候区

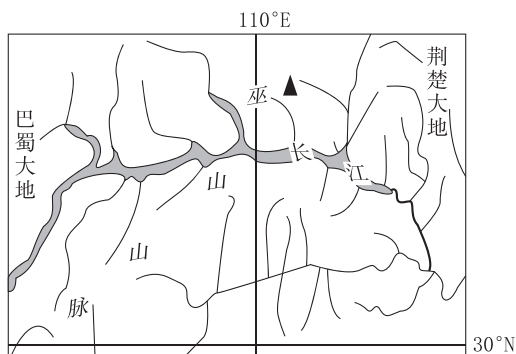
读甲、乙两岛示意图,完成 10~11 题。

10. 关于甲、乙两岛自然环境特征的说法,正确的是 ()
A. 甲岛河流以雨水补给为主,乙岛河流以地下水补给为主
B. 乙岛河流径流量比甲岛河流大
C. 甲岛终年受低气压带控制,乙岛终年受高气压带控制
D. 甲、乙两岛自然地带差异主要体现了由赤道到两极的地域分异规律



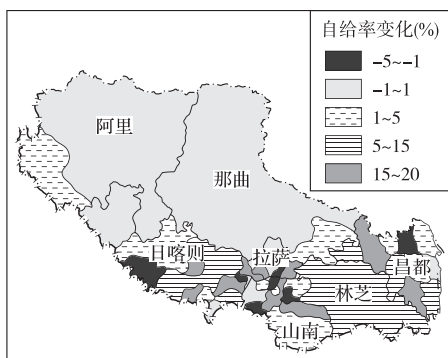
11. 影响乙岛城市分布的主要区位因素是 ()
- A. 地形和气候 B. 气候和交通
- C. 地形和交通 D. 交通和资源

[2024·四川成都高二期末] 李白曾用“巫山夹青天,巴水流若兹”来形容巫山的险峻。人们习惯以巫山为界把长江上游部分区域分为“巴蜀大地”和“荆楚大地”(见下图)。据此完成 12~13 题。



12. “荆楚大地”和“巴蜀大地” ()
- A. 都在地势的第三级阶梯上
- B. 西侧均有丰富水能
- C. 气候完全一致,大陆性相当
- D. 地形都以平原为主
13. “巴蜀大地”和“荆楚大地”的划分体现了巫山对两地 ()
- A. 自然景观分异的影响 B. 城市景观差异的影响
- C. 相互联系的阻隔作用 D. 相互联系的促进作用

西藏位于青藏高原核心地带,生态环境较为脆弱,区域自然环境差异较大,导致西藏各区域农业发展情况不同。目前,西藏粮食自给率在 70% 左右。研究发现,气候变化对西藏粮食自给率影响显著。下图示意在气候变化的影响下 2030 年西藏各区域粮食自给率变化预测。完成 14~16 题。



14. 与北部相比,西藏南部 ()
- A. 气候高寒,草甸较多
- B. 山高谷深,多峡谷地貌
- C. 太阳辐射强,气温高
- D. 冰川分布广,多冰蚀湖
15. 气候变化对西藏北部地区粮食自给率影响较小,主要原因是西藏北部 ()
- A. 受气候变化影响小
- B. 粮食自给率高
- C. 耕地分布较少
- D. 水分条件变差
16. 在气候变化的背景下,为了促进区域协调发展,西藏地区可以 ()
- A. 实施南粮北运 B. 开垦藏北耕地
- C. 加快产业北移 D. 大力修建水坝

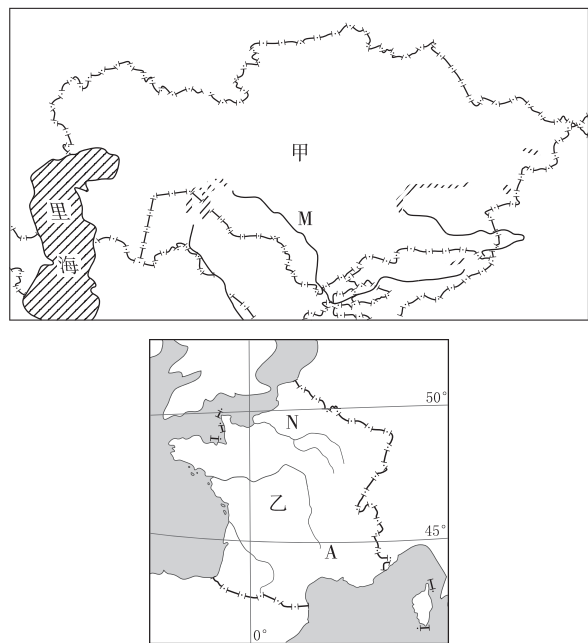
[2024·湖北十堰高二期末] 我国体育非物质文化遗产资源总体分布不均衡,在各省(区、市)的分布密度差距较大,有明显的地域性。下表示意我国体育非物质文化遗产密度前十名。据此完成 17~19 题。

地区	体育非物质文化遗产数量(个)	密度(个/10 ⁴ 千米 ²)	地区	体育非物质文化遗产数量(个)	密度(个/10 ⁴ 千米 ²)
上海	19	30.16	辽宁	19	1.30
浙江	37	3.63	陕西	26	1.26
福建	31	2.56	海南	4	1.18
重庆	21	2.55	宁夏	7	1.05
广东	29	1.61	吉林	14	0.76

17. 总体上看,我国体育非物质文化遗产分布核心在 ()
- A. 东北地区 B. 西北内陆地区
- C. 东南沿海地区 D. 西南地区
18. 上海体育非物质文化遗产密度最大,主要是因为上海 ()
- A. 经济发达 B. 历史文化悠久
- C. 交通便利 D. 面积小
19. 研究体育非物质文化遗产分布与自然要素的关系,主要利用的地理信息技术是 ()
- A. 全球卫星导航系统 B. 地理信息系统
- C. 遥感 D. 虚拟现实技术

二、非选择题

20. (16 分)读甲、乙两国示意图,完成下列要求。



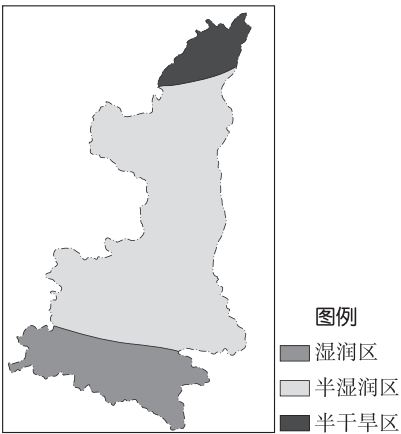
(1)分析甲国和乙国的气温年较差和日较差不同的主要原因。(4 分)

(2)比较分析 M 河和 N 河水文特征的差异。(8 分)

(3)甲国的 M 河两岸是世界著名的长绒棉产区,而乙国的 A 地则是世界著名的优质葡萄产区。请说出它们形成的共同自然区位条件。(4 分)

21. (18 分)阅读图文材料,完成下列问题。

根据降雨量和蒸发量的关系,将陕西省划分为三个不同的干湿区。下图为陕西省三个干湿区划分示意图。

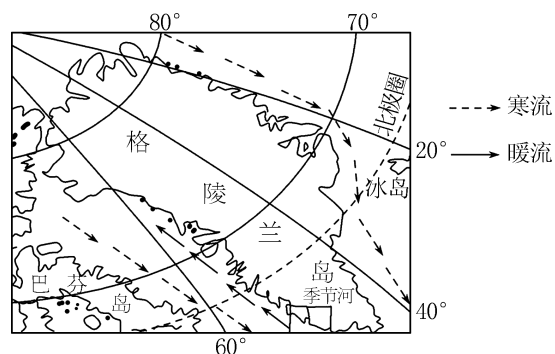


(1)与湿润区相比,陕西省半湿润区经济发展条件较好。试从半湿润区角度,说明理由。(6 分)

(2)分析陕西省湿润区的形成原因。(6 分)

(3)指出陕西省根据各干湿区环境应发展的农业类型。(6 分)

卫星图像显示,格陵兰岛西南部的一条季节性入海河流形成的三角洲的面积在逐年增长,且增长的速度越来越快。读下图,完成8~10题。



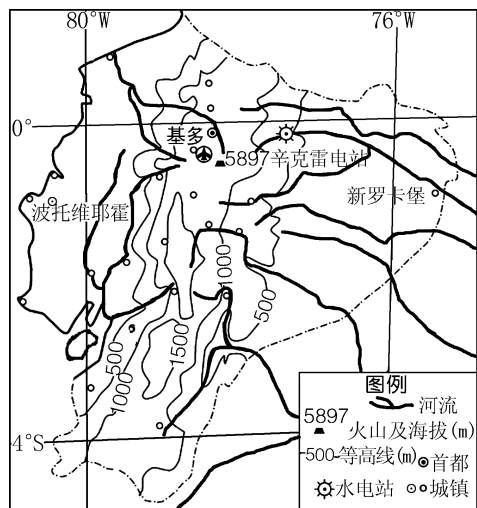
8. 格陵兰岛的环境特征是 ()
- A. 森林葱郁水网密
B. 草原辽阔稀树高
C. 黄沙漫漫风怒号
D. 茫茫冰原人烟少
9. 对格陵兰岛环境影响最大的自然因素是 ()
- A. 纬度
B. 地形
C. 寒流
D. 大气环流
10. 推测图中河口三角洲面积增大的主要原因是 ()
- A. 耕地遭到破坏
B. 冰雪融水增加
C. 地表土质疏松
D. 海洋堆积加剧

二、非选择题

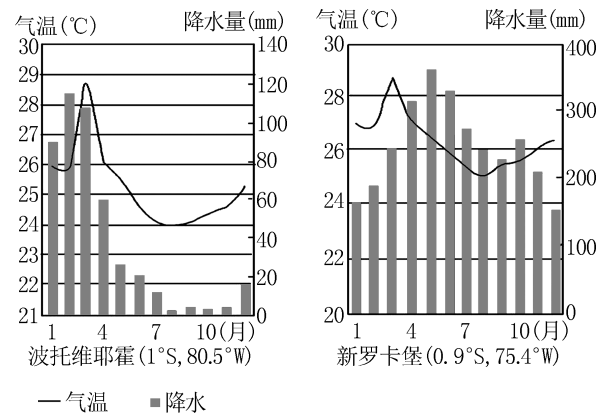
11. (16分)阅读图文材料,完成下列要求。

材料一 厄瓜多尔被称为“赤道之国”,该国资源丰富,香蕉、鲜花等是其主要的出口创汇产品。

材料二 辛克雷电站是目前厄瓜多尔最大的水电站,由中国企业承建,该电站为厄瓜多尔提供了37%的发电量,极大地缓解了该国用电紧缺的状况。下图为辛克雷电站位置图。



材料三 下图为波托维耶霍和新罗卡堡气候统计图。



(1)据图简述厄瓜多尔的城镇分布特点,并分析其原因。(4分)

(2)比较同纬度波托维耶霍和新罗卡堡两地气候差异。(4分)

地点	气候类型	降水差异的成因
波托维耶霍	—	
新罗卡堡		—

(3)分析辛克雷电站建设的有利区位条件。(4分)

(4)从区域开放性的角度,分析中国、厄瓜多尔两国在开展合作过程中各有哪些优势。(4分)