

全品



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

AI
智慧
升级版

全品学练考

主编

肖德好

练习册

高中地理

选择性必修2 XJ



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。



江西美术出版社
全国百佳图书出版单位

目录设置，遵循一线教学需求，详略得当，拓展有度。

01

03 第三章 区域合作

第一节 产业转移对区域发展的影响	031
第二节 资源跨区域调配对区域发展的影响	034
第1课时 我国资源跨区域调配（一）——“南水北调”与“西气东输”	034
第2课时 我国资源跨区域调配（二）——“西电东送”与“北煤南运”	037
第三节 长江流域协作开发与环境保护	040
第四节 “一带一路”倡议与国际合作	043
● 单元测评（三）	046
● 真题小练（三）	049

课前导学，尊重同步教学本质，有效梳理，逻辑清晰。

02

课前导学

知识梳理 素养初识

◆ 知识点一 区域的特征

1. 概念

区域是地球表面一定的_____范围。

2. 基本特性

(1) 区域_____。

这是指区域内各要素相互作用、_____构成的一个整体，所占据的空间就是该区域的范围。区域自然地理要素包括地质地貌、气候、水文、生物、土壤等，区域人文地理要素包括人口、社会、经济、文化、历史等。

(2) 区域_____。

这是指区域之间的差异，每个区域都有自身的特性；区域之间的_____是绝对的，而区域之间的共性是相对的。

(3) 区域_____。

这是一个区域与其他区域发生的各种联系。随着区域的_____不断提高，与外界的交流联系日益广泛。

(4) 区域_____。

区域的类型和范围是可以_____的，随着人们认知的提升与_____的需要，区域的范围和边界亦可发生变化。

自主判断

1. 区域整体性是指区域内各要素相互作用、相互影响构成的一个整体。_____

2. 区域与外界的联系不受开放性的影响。_____

3. 按自然特征划分，区域可分为雨林区、高原区、人口密集区。_____

4. 文化区域由自然地理环境决定。_____

课中探究，合理进行情境创设，由浅入深，突破新知。

03

课中探究

核心探究 素养形成

主题一 区域联系

情境感知

2022年1月1日，《区域全面经济伙伴关系协定》(RCEP)正式生效，首批生效的国家包括文莱、柬埔寨、老挝、新加坡、泰国、越南等东盟6国和中国、日本、新西兰、澳大利亚等非东盟4国。该协定是亚太地区规模最大、最重要的自由贸易协定，覆盖世界近一半人口和近三分之一贸易量，该区域也成为世界上涵盖人口最多、成员构成最多元、发展最具活力的自由贸易区。

[思考1] (1)下列有关RCEP的说法，正确的是()

- A. RCEP各成员国之间的合作在国家主导下进行
- B. RCEP是政治全球化的体现
- C. RCEP通过地方政府的协商而形成
- D. RCEP需要在世界范围内确立规范经济行为的国际规则

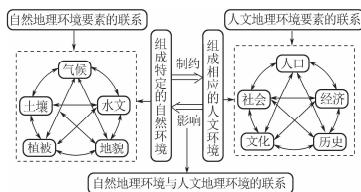
(2)RCEP各成员国之间应()

- A. 消除贸易壁垒，保留非贸易壁垒
- B. 促进商品和资本跨国界自由流通
- C. 促进生产资料、信息等参与全球性配置
- D. 逐步建立经济运行的全球机制

核心整合

1. 区域自然地理环境和区域人文地理环境的联系

区域自然地理环境各要素、区域人文地理环境各要素之间是相互联系的，具体如下图所示：



2. 区域经济一体化和经济全球化

(1)表解区域经济一体化的目的、作用及区域联系

目的	在区域内部，各成员国为了维护共同的经济利益，增强各成员国的商品在国际市场上的竞争力
作用	降低商品的生产成本，提高商品的质量，并挖掘成员国各自的区位优势，实现由区位优势向经济优势转变
区域联系	在区域内部对生产资料、信息、技术、资金、劳动力等资源进行新的配置

增分微课，重难点内容重点攻，技法在手，解题有据。

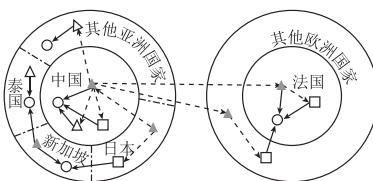
04

增分微课3 产业转移示意图的判读

增分微讲

产业转移示意图主要是反映产业转移方向、目的地和分布的一种图示，该图示往往以区域图为载体，或以统计图形式呈现，综合考查影响产业转移的因素、产业转移的影响和区域地理特征等。

示例甲：地区间产业协作要素流动。

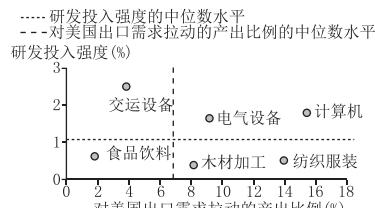


图中△代表低级零部件，▲代表高端科研零部件，□代表中等零部件，○代表代理组装的厂。

分析：黑色虚线箭头代表与高端科研零部件相关的要素进行的跨国流动，且主要在经济较发达国家和地区之间流动，判断其最可能代表信息流动。

增分微练

[2025·河北衡水高二期末]下图为我国制造业中部分行业对美国出口需求拉动的产出比例和研发投入强度示意图，中美贸易摩擦可能会造成部分行业向东南亚转移。完成1~2题。



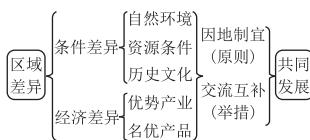
1. 图中最可能转移到东南亚的产业是 ()
A. 计算机、电气设备
B. 交运设备、食品饮料
C. 木材加工、纺织服装
D. 食品饮料、纺织服装

章末提升，分角度强化重难点，熟悉真题，提高分数。

05

◆ 角度一 区域特征与因地制宜发展

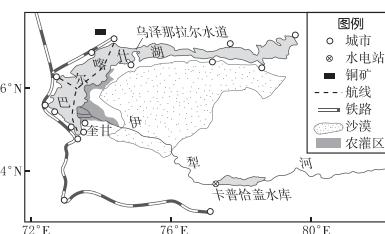
因地制宜指结合区域的自然和人文特点，选择和创造不同的人类活动形式。要实现因地制宜，首先要了解区域的特点，而区域特点是在区域比较中发现的。区域发展因地制宜的分析思路如下：



【真题体验】

[2024·江苏卷]巴尔喀什湖为中亚大型湖泊、风景宜人，湖泊以乌泽那拉尔水道为界，分为特征差异显著的东西两部分，沿湖中小城市发展各具特色。

下图为巴尔喀什湖周边城市分布示意图。据此回答1~3题。



1. 巴尔喀什湖沿湖城市大多分布于西部，主要取决于湖泊的 ()
A. 面积大小 B. 形态特征
C. 容量多少 D. 水体性质

课时作业，设置分层训练模式，注重情境，选题新颖。

06

素养诊断

1~20题每题3分，共60分

[2025·湖南长沙雅礼中学高二期末]每一个区域都有特定的地理环境，并对区域发展产生深刻的影响。读长江中下游地区水系简图，完成1~2题。



1. 在以传统农业为主体的早期发展阶段，制约该地区发展的主要因素不包括 ()
A. 河网密布 B. 雨热同期的季风气候
C. 土质黏重 D. 红壤广布

素养发展

瓜达尔港是巴基斯坦的重要港口，位于巴基斯坦南部沿海一个蘑菇状半岛上，当地人绝大多数从事渔业，缺水、缺电是瓜达尔港发展面临的两大难题。据媒体报道，瓜达尔港将按照深圳模式进行建设，形成一个“港口+园区+城区”的综合体。下图示意瓜达尔港地理位置。据此完成12~13题。



12. 瓜达尔港和深圳发展初期的共同特点是 ()
A. 经济基础较差 B. 陆路交通较为便捷
C. 矿产资源丰富 D. 临近经济发达地区

综合应用

21. (18分)[2025·河北邯郸高二月考]阅读图文材料，完成下列要求。

自由贸易区(简称“自贸区”)是指签订自由贸易协定的成员方相互彻底取消商品贸易中的关税和数量限制，使商品在各成员方之间可以自由流动的特定区域。2023年11月1日，我国在西北设立的首个自贸试验区，也是第22个自贸试验区——新疆自由贸易试验区成立。该自贸区包含乌鲁木齐片区、霍尔果斯片区、喀什片区。下图为该自贸区所在区域简图。

CONTENTS 目录

01 第一章 认识区域

PART ONE

第一节 区域及其类型	001
第二节 区域发展差异与因地制宜	004
第三节 区域联系与区域协调发展	007
① 单元测评（一）	010
① 真题小练（一）	013

02 第二章 区域发展

PART TWO

第一节 大都市的辐射功能——以我国上海为例	015
第二节 产业转型地区的结构优化——以美国休斯敦为例	018
第三节 资源枯竭型地区的可持续发展——以德国鲁尔区为例	020
第四节 生态脆弱区的综合治理——以我国荒漠化地区为例	023
① 单元测评（二）	026
① 真题小练（二）	029

03 第三章 区域合作

PART THREE

第一节 产业转移对区域发展的影响	031
------------------	-----

第二节 资源跨区域调配对区域发展的影响	034
第1课时 我国资源跨区域调配（一）——“南水北调”与“西气东输”	034
第2课时 我国资源跨区域调配（二）——“西电东送”与“北煤南运”	037
第三节 长江流域协作开发与环境保护	040
第四节 “一带一路”倡议与国际合作	043
❶ 单元测评（三）	046
❷ 真题小练（三）	049

■参考答案（练习册）[另附分册 P051~P066]

■导学案 [另附分册 P067~P152]

» 测 评 卷

单元素养测评（一）[第一章 认识区域]	卷 001
单元素养测评（二）[第二章 区域发展]	卷 003
期中素养测评 [第一~二章]	卷 005
单元素养测评（三）[第三章 区域合作]	卷 007
综合素养测评（一）[第一~三章]	卷 009
综合素养测评（二）[第一~三章]	卷 011
参考答案	卷 013

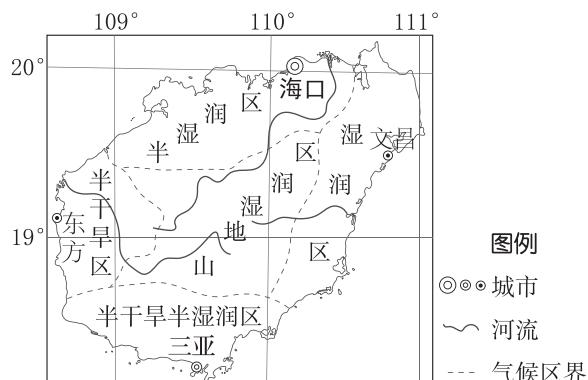
第一章 认识区域

第一节 区域及其类型

素养诊断

1~19题每题3分,共57分

[2025·河北邢台高二调研]有学者将海南岛划分为五大气候区(如下图所示)。据此完成1~3题。



1. 海南岛五大气候区划分的依据指标最可能是 ()
A. 气温和降水
B. 降水与蒸发
C. 地形与地貌
D. 植被与土壤
2. 海南岛五大气候区的划分体现了区域间的 ()
A. 整体性特征
B. 开放性特征
C. 差异性特征
D. 动态性特征
3. 下列关于图示区域的说法,正确的是 ()
A. 区域间的界线是明确的
B. 区域的内部没有相似性
C. 区域内部各要素构成一个整体
D. 区域之间是按照单一指标来划分的

[2025·山东枣庄高二月考]目前,广东省区域划分为珠江三角洲、粤东、粤西、粤北四个板块,这对分类指导、推动各地区发展起到了重要作用。随着经济社会的发展,为了更好地体现区域特点,更有针对性地指导各地区发展,有人建议根据广东省主体功能区规划,划分为“珠江三角洲”“沿海欠发达地区”“山区”三个板块。读图,完成4~5题。



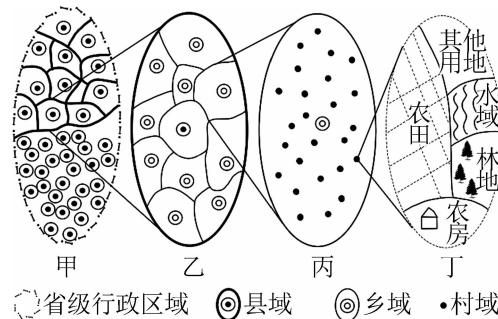
4. 区域的划分应依据一定的指标,新划分方案中的三个板块主要考虑的是 ()

- A. 区域面积大小
- B. 历史沿革差异
- C. 经济发展状况
- D. 自然和交通条件

5. 区域界线有的明确,有的具有一定过渡性。下列区域中与图示区域边界类型相同的是 ()

- ①国家 ②干湿区 ③热量带 ④东、中部经济地区
- A. ②③ B. ①②
- C. ①④ D. ③④

[2025·湖南常德高二月考]下图示意我国省级行政区域、县域、乡域、村域的空间体系结构。据此完成6~7题。



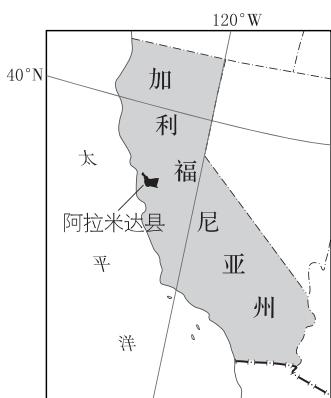
6. 图示四级区域类型属于 ()

- A. 自然区域
- B. 行政区域
- C. 经济区域
- D. 文化区域

7. 在我国,图中四级区域类型数量最多的是 ()

- A. 甲 B. 乙
C. 丙 D. 丁

加利福尼亚州位于美国西部太平洋沿岸,是美国面积第三大州、人口第一大州,下辖阿拉米达县等58个郡县。下图示意加利福尼亚州的位置。据此完成8~9题。



8. 加利福尼亚州隶属美国,又下辖阿拉米达县等58个县,这表明区域之间 ()

- A. 是相互联系的 B. 有显著的差异性
C. 各自的优势明显 D. 有一定的层次性

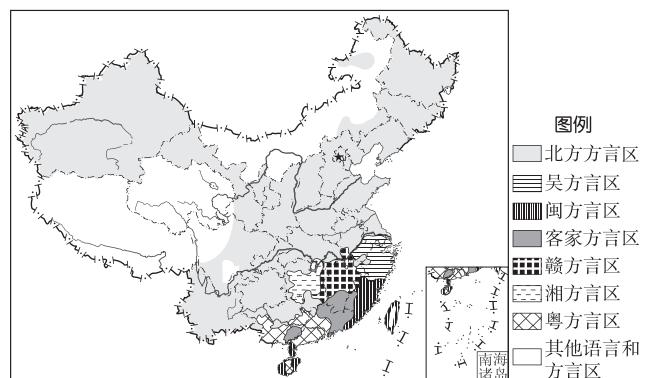
9. 阿拉米达县作为一个行政区域,其划分的主要目的是 ()

- A. 保护生态环境
B. 保护传统文化
C. 方便行政管理
D. 促进区域经济均衡发展

语言是人类宝贵的文化财富,同一种语言里也有不同的方言。汉语是我国法定的通用语言,大致分为七大方言。下图为我国汉语方言分布示意图。完成10~11题。

10. 图中各大方言区的共同特征是 ()

- A. 有固定的形状
B. 主要根据自然环境特征划分
C. 区域边界明确
D. 区域内部语言特征相对一致



11. 与我国其他地区相比,东南部方言种类更多、地域范围更小的自然原因是 ()

- A. 气候 B. 地形
C. 历史 D. 矿产

素养发展

[2025·浙江台州高二期中]伴随城镇化进程,乡镇经常变身街道,迈进城市圈,实现新跨越。2023年初,黑龙江省伊春市和齐齐哈尔市根据实际需要开展行政区划调整,将辖区内的6个街道撤销,并设为镇,引起持续热议。据此完成12~13题。

12. 街道和镇两种区域 ()

- A. 边界具有过渡性质
B. 按照自然特征划分
C. 按照人文特征划分
D. 内部性质完全一致

13. 撤街设镇主要反映了 ()

- A. 区域是一个整体
B. 区域之间存在差异
C. 区域之间相互关联
D. 区域存在动态变化

某学校地理小组进行饮食与地理环境关系课题研究。结合已取得的成果(见下表),回答14~15题。

菜系	主要原料	饮食特色
①川菜	山珍野味,河产鱼鲜,调味多用三椒(辣椒、胡椒、花椒)和鲜姜等	菜肴色泽鲜艳,口味麻辣浓重
②苏菜	特产丰富,素有“鱼米之乡”之称,鱼、虾、蟹,瓜果、菜	浓中带淡,口味平和,咸中带甜
③粤菜	材料丰富,菜式多样,一般只用少量姜、葱、蒜头做“料头”,也不会大咸大甜	博采众长,善于变化,口味清淡

(续表)

菜系	主要原料	饮食特色
④蒙古菜	以牛羊肉为主,调味只用盐和少量香料,烹饪方法只有煮或烤	质朴自然

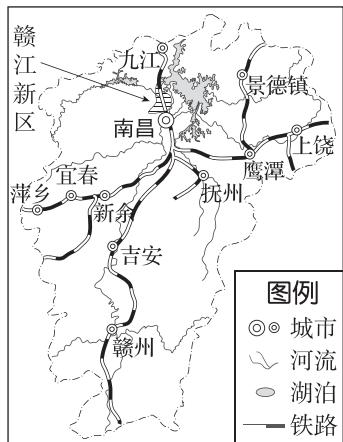
14. 下列判断不正确的是 ()

- A. ①菜系麻辣与当地气候潮湿有关
 B. ②菜系主要原料反映该区地势低平、河湖众多
 C. ③菜系清淡与当地气候湿热有关
 D. ④菜系调味品少,反映该区岩溶地貌广布,交通不便

15. 川菜、苏菜、粤菜和蒙古菜等形成的原因可能有 ()

- ①地理、气候、习俗、经济、交通等诸多条件共同影响的结果 ②是以物产这一自然条件为基础的 ③口味的差异是菜系发展的重要因素 ④烹调方法的差别也是形成菜系不可忽视的重要条件
 A. ①②③ B. ①②③④
 C. ②③④ D. ①③④

赣江新区位于江西省南昌市北部赣江之滨,努力打造长江中游地区滨湖临江、宜居、宜业的新城区。读下图,完成16~17题。



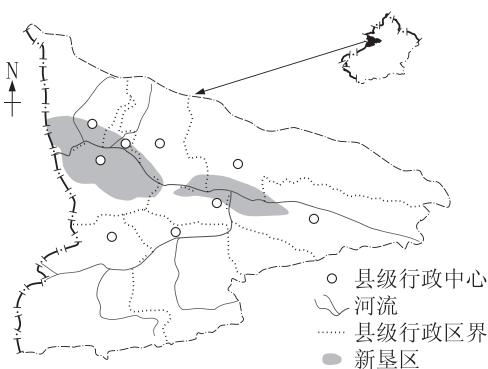
16. 关于赣江新区的叙述,正确的是 ()

- A. 区域的开放性越来越小
 B. 与周边区域气候特征不同
 C. 区域内部具有相似性
 D. 该区域不具有动态性

17. 设立赣江新区的主要目的是 ()

- ①实施沿海开放战略
 ②实施西部大开发战略
 ③促进长江中游城市群的建设
 ④提升南昌作为全国性综合交通枢纽的地位
 A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ②④

读我国西北某地区新垦区位置图,完成18~19题。



18. 图中行政中心与新垦区的区域空间结构分别表现为 ()

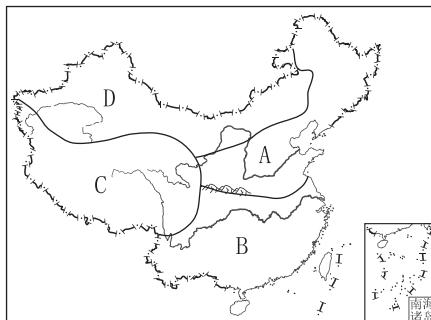
- A. 面状与点状 B. 线状与岛状
 C. 点状与岛状 D. 点状与面状

19. 从区域尺度来看,该区域属于 ()

- A. 大尺度区域 B. 中尺度区域
 C. 小尺度区域 D. 以上都不对

综合应用

20. (17分)读中国四大地理区域示意图,完成下列问题。



(1) 我国可分为三个自然大区,A、B所在的区域为_____区,C为_____区,D为_____区。(3分)

(2) A、B以_____—_____一线为界,自然环境差异显著,A区域为我国的_____地区,B区域为我国的_____地区。(4分)

(3) D区域内部景观植被差异由东往西应该是_____、_____、_____,引起该区域景观植被差异的主要因素是_____。(4分)

(4) A区域和B区域的耕地类型分别是_____、_____.其中A区域的主要粮食作物是_____。(3分)

(5) C区域最显著的自然环境特征为_____,农业主要分布在_____、_____两大河谷。(3分)

班级

姓名

答题区

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

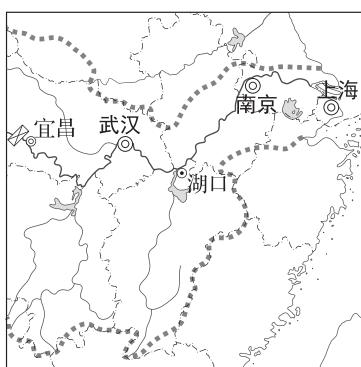
19

第二节 区域发展差异与因地制宜

素养诊断

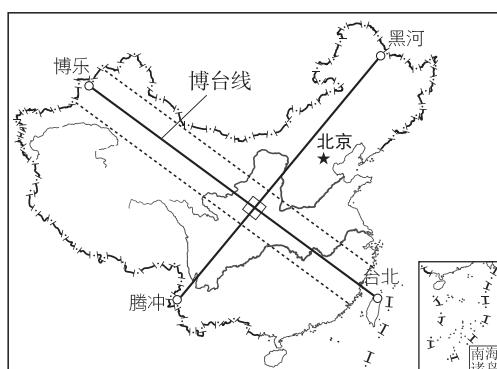
1~20题每题3分,共60分

[2025·湖南长沙雅礼中学高二期末]每一个区域都有特定的地理环境,并对区域发展产生深刻的影响。读长江中下游地区水系简图,完成1~2题。



1. 在以传统农业为主体的早期发展阶段,制约该地区发展的主要因素不包括 ()
- A. 河网密布 B. 雨热同期的季风气候
C. 土质黏重 D. 红壤广布
2. 该地区密集的河网在工业化阶段所产生的有利影响主要是提供 ()
- A. 工业原料和动力
B. 生活水源
C. 生产水源和便利的水运条件
D. 丰富的水产品

博台线是指从我国新疆维吾尔自治区博乐市向东南方向延伸直到台湾省台北市的一条西北—东南走向的直线,对于我国推进区域经济均衡发展具有重要意义,其两侧被称为中国区域发展脊梁带。博台线大致垂直于“胡焕庸线”(见下图)。据此完成3~4题。



图例 ----- 中国区域发展脊梁带

3. 与“胡焕庸线”相比,博台线沿线地区 ()
- A. 地势西高东低
B. 地形类型较少

C. 呈现纬度地带性分异规律

D. 呈现干湿度地带性分异规律

4. 博台线是我国区域经济发展均衡线,其主要表现是 ()

- ①两侧经济水平接近
②两侧人均收入相当
③两端产业结构接近
④两端资源环境承载力接近

A. ①② B. ①④ C. ②③ D. ②④

太行山脉位于黄土高原与华北平原之间,纵跨北京、河北、山西和河南4省级行政区,呈东北—西南走向,绵延400余千米。“太行八陉”即古代晋、冀、豫三省穿越太行山脉相互往来的8条咽喉通道,是三省边界的重要军事关隘所在之地。现今“太行八陉”已被公路、铁路变成了通途,昔日的军事关隘已成为经济发展的大动脉。据此完成5~6题。

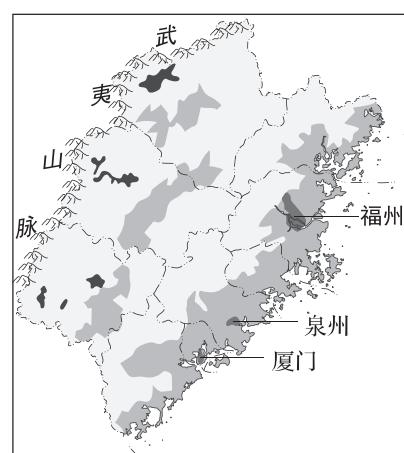
5. “太行八陉”被公路、铁路变成了通途,说明区域的边界 ()

- A. 先以屏障功能为主,后向联系功能转变
B. 先以联系功能为主,后向屏障功能转变
C. 只具有屏障功能,阻抑区域相互渗透
D. 只具有联系功能,促进区域相互联系

6. “太行八陉”的变迁可以促进山脉东西两侧 ()

- A. 自然地理特征趋于相似
B. 风俗习惯日益接近
C. 农业地域类型趋于相同
D. 人口密度日益接近

[2025·江苏南通高二期中]建设主体功能区是生态文明理念下国土开发和保护的重大战略。下图为福建省主体功能区规划示意图。完成7~9题。



图例

- ①
②
③
④

7. 主体功能区的划分依据是 ()

- A. 单一指标 B. 自然指标
C. 综合指标 D. 人文指标

8. 图例中②代表 ()

- 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

9. 各主体功能区开发方向正确的是 ()

- A. ①—建自然保护区
B. ②—保障农产品供给
C. ③—优化产业结构
D. ④—加快推进城镇化

下图为我国和美国的部分地区示意图，阴影部分为玉米带。读图回答 10~11 题。



10. 我国东北玉米带和美国玉米带所共同具备的有利自然条件有 ()

- ①热量丰富，气候生长期长
②地广人稀
③夏季降水丰富，且灌溉水源充足
④地势平坦
⑤土壤肥沃

- A. ①④⑤ B. ②③④
C. ②④⑤ D. ③④⑤

11. 两国玉米带所共有的社会经济优势有 ()

- ①劳动力充足 ②机械化程度高 ③市场广大
④复种指数高 ⑤交通运输便利

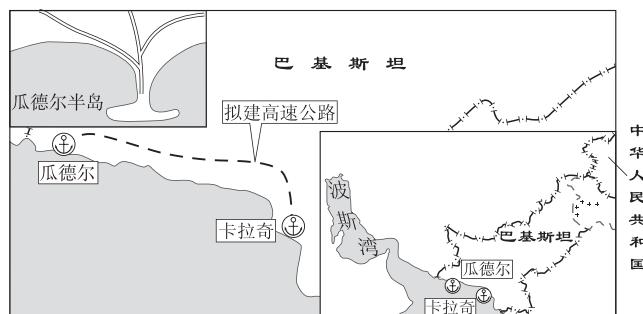
- A. ①③⑤ B. ②④⑤
C. ②③⑤ D. ①②⑤

素养发展

瓜达尔港是巴基斯坦的重要港口，位于巴基斯坦南部沿海一个蘑菇状半岛上，当地人绝大多数从事渔业，缺水、缺电是瓜达尔港发展面临的两大难题。据媒体报道，瓜达尔港将按照深圳模式进行建设，形成一个“港口+园区+城区”的综合体。下图示意瓜达尔港地理位置。据此完成 12~13 题。

12. 瓜达尔港和深圳发展初期的共同特点是 ()

- A. 经济基础较差 B. 陆路交通较为便捷
C. 矿产资源丰富 D. 临近经济发达地区



13. 修建连接卡拉奇港和瓜德尔港的高速公路有利于 ()

- A. 缩小沿海与内陆的差距
B. 促进沿海港口的互动
C. 提升瓜德尔港货运能力
D. 改善沿线的生态环境

[2025 · 辽宁沈阳高二期末] 坊茨小镇位于山东省潍坊市坊子区，距潍坊市区约 13 千米，近代依靠铁路和煤炭发展成为工矿小镇。小镇拥有多处全国重点文物保护单位和省级历史文化街区，2021 年被评为首批山东省精品文旅小镇。下表为坊茨小镇不同发展阶段主要产业及动力机制统计表。据此完成 14~16 题。

阶段	1960 年前	1960—2010 年	2015 年以后
产业类型	农业	煤炭工业	工业旅游、文创产业
动力机制	自然主导	政府支持	商企进驻

14. 1960—2010 年，该阶段坊茨小镇区域发展特征表现为 ()

- A. 农业产值有所下降 B. 人地关系相对协调
C. 空间结构趋于复杂 D. 区域发展总体平衡

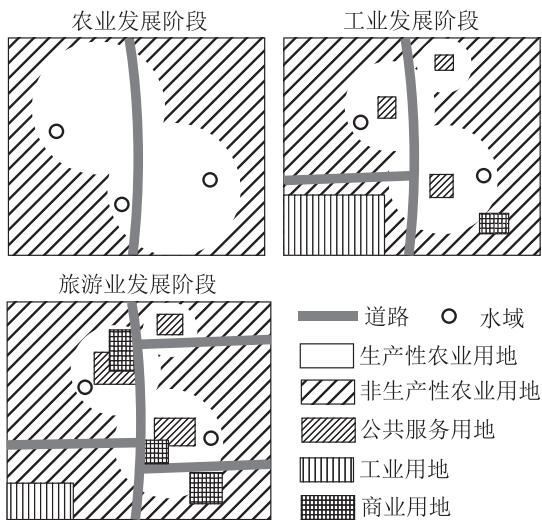
15. 2015 年后，坊茨小镇产业转型的主要驱动力是 ()

- A. 文化底蕴 B. 交通区位
C. 科技创新 D. 市场需求

16. 坊茨小镇的发展模式适合推广到 ()

- A. 文化特色鲜明的乡镇
B. 人口外流的空心化乡镇
C. 城乡联系较弱的乡镇
D. 交通便利的大规模乡镇

[2025 · 广东河源高二月考] 1980—2020 年，位于南京市郊区的 S 村经历了农业、工业、旅游业发展阶段。下图示意该村土地利用类型空间布局的变化。据此完成 17~18 题。



17. S村在发展过程中土地利用类型面积增加的是 ()

- A. 农业用地 B. 水域
C. 工业用地 D. 商业用地

18. S村发展过程中生态服务功能 ()
A. 一直减弱 B. 一直增强
C. 先减弱,后增强 D. 先增强,后减弱

[2025·浙江稽阳联考高二月考] 新质生产力具有高科技、高效能、高质量的特征,其发展源于技术的创新性突破、生产要素的创新性配置和产业的深度转型升级。下表为2016—2022年长江三角洲地区新质生产力水平指数,数值越大表示水平越高。完成19~20题。

地区	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年
上海市	0.647	0.656	0.665	0.683	0.679	0.703	0.779
江苏省	0.193	0.200	0.205	0.212	0.222	0.237	0.242
浙江省	0.156	0.163	0.176	0.183	0.195	0.209	0.214
安徽省	0.076	0.086	0.090	0.090	0.097	0.106	0.110

19. 分析表中长江三角洲地区新质生产力水平数据,可知 ()

- A. 上海市的水平持续上升
B. 苏、浙、皖水平差异大
C. 呈“西高东低”的格局
D. 安徽省的水平最低

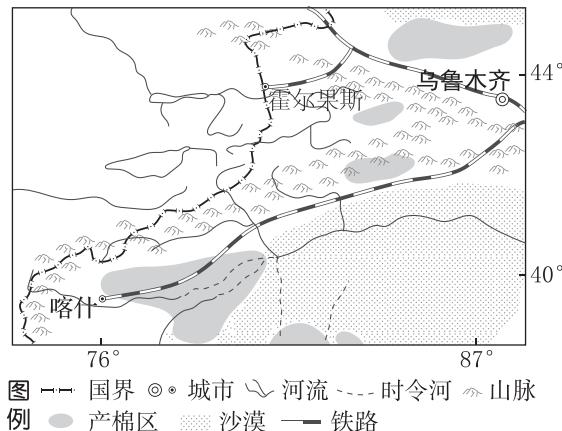
20. 针对长江三角洲地区新质生产力水平现状,为促进均衡发展,可采取的措施是 ()

- ①促进区域间生产要素流动 ②安徽发展新能源环保产业 ③上海扩大国际国内市场 ④江苏发展资源密集型产业
A. ①② B. ①④ C. ②③ D. ③④

综合应用

21. (18分)[2025·河北邯郸高二月考] 阅读图文材料,完成下列要求。

自由贸易区(简称“自贸区”)是指签订自由贸易协定的成员方相互彻底取消商品贸易中的关税和数量限制,使商品在各成员方之间可以自由流动的特定区域。2023年11月1日,我国在西北设立的首个自贸试验区,也是第22个自贸试验区——新疆自由贸易试验区成立。该自贸区包含乌鲁木齐片区、霍尔果斯片区、喀什片区。下图为该自贸区所在区域简图。



(1)分析图中新疆产棉区种植棉花的优势条件。(6分)

(2)从区位角度,归纳新疆这三个自贸片区的共性优势。(4分)

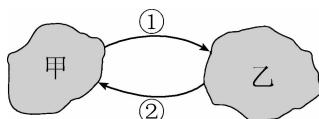
(3)推测霍尔果斯将跨境物流等现代服务业作为主要发展方向的原因。(8分)

第三节 区域联系与区域协调发展

素养诊断

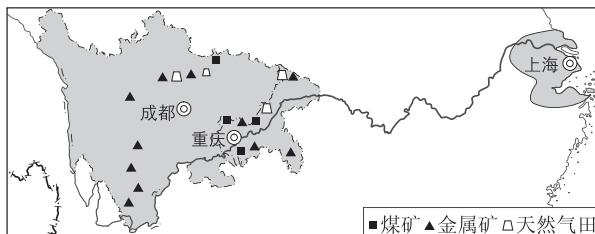
1~16题每题3分,共48分

区域是地球表面一定的空间范围。区域的规模有大有小,区域之间常具有物质、能量、信息等形式的联系。读资源跨区域调配示意图,完成1~2题。



1. 若甲对应目前我国的农村地区,乙对应目前我国的城市地区,则沿箭头①在区域间调配的是 ()
A. 资金 B. 技术
C. 信息 D. 劳动力
2. 若甲表示发达国家,乙表示发展中国家,则沿箭头②在区域间调配的主要有 ()
A. 资金 B. 工业制成品
C. 矿产品 D. 技术

国家主席习近平在2024年新年贺词中提到:“长江经济带活力脉动。”依据国家发展格局,我国依托黄金水道,深入推进发展长江经济带。下图为长江三角洲和川渝地区示意图。完成3~4题。



3. 与川渝地区相比,长江三角洲发展的地理优势有 ()

- ①土地价格低
②矿产资源丰富
③海陆交通便利
④技术力量雄厚
- A. ①② B. ①③
C. ②③ D. ③④

4. 长江三角洲和川渝地区应实现优势互补、协调发展,下列措施中不合理的是 ()

- A. 长江三角洲为川渝地区提供资金、人才支持
B. 川渝地区为长江三角洲提供原料、能源
C. 加强区域交流合作
D. 长江三角洲的劳动密集型产业全部迁至川渝地区

[2025·河北廊坊高二期末] 2021年5月19日,河北省政府新闻办召开“河北省第七次人口普查主要数据情况”新闻发布会,会上公布:截至2020年11月1日零时,与2010年第六次全国人口普查相比,作为京津走廊上“明珠”的廊坊市,比河北省其他地级市,人口增长速度更快、增长人数更多。据此完成5~6题。

5. 廊坊市人口增长速度更快的主要原因是 ()
A. 廊坊经济发达 B. 落户政策宽松
C. 育龄人口最多 D. 地理位置优越
6. 为促进京津冀一体化统筹发展,廊坊市应采取的措施有 ()
①建设城市间快速交通体系
②统筹区域产业协调发展
③提升城市内部的路网密度
④加大城市住宅建设力度
A. ①② B. ①③
C. ②③ D. ③④

[2025·陕西汉中高二月考] 玉米秸秆是中国秸秆资源的主要组成部分,是关键的有机肥资源之一。近年来,青藏高原秸秆资源受到重视。研究表明,自1988年以后,青藏高原五省级行政区(西藏自治区、青海省、四川省、云南省、甘肃省)中西藏自治区玉米种植面积增幅最大,各省级行政区玉米秸秆资源数量差异明显。青藏高原各地玉米秸秆供应与肥料需求不匹配,过剩区玉米秸秆浪费,而不足区存在较大缺口。完成7~8题。

7. 自1988年以后,青藏高原五省级行政区中西藏自治区玉米种植面积增幅最大,主要是因为西藏自治区 ()

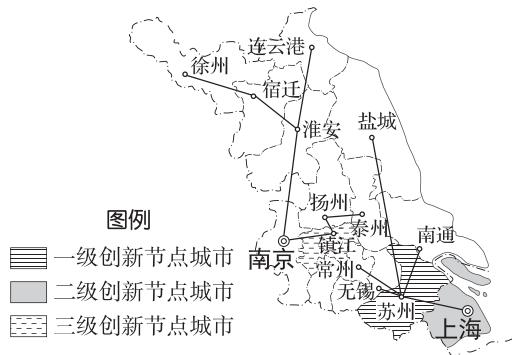
- A. 水热条件改善
B. 玉米种植面积基数较小
C. 耕地流转加快
D. 城市郊区种植结构调整

8. 为平衡青藏高原玉米秸秆供需矛盾,最应采取的措施是 ()

- A. 将过剩区秸秆运抵不足区后开展加工
B. 增加不足区玉米播种面积
C. 缩减过剩区玉米播种面积
D. 将过剩区秸秆就地加工后运抵不足区

素养发展

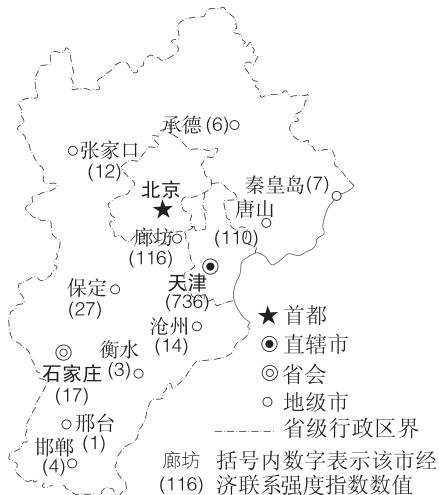
城市间创新联系可用城市引力线表示。其最大引力线连接该城市在所属区域中与之创新联系最强的另一城市。一座城市的最大引力线数量反映了它在所属区域的中心程度。下图示意苏沪地区城市的最大引力线的分布情况。据此完成9~10题。



9. 苏沪地区最大引力线网络反映的城市间创新联系特征主要是 ()
- A. 城市同级性 B. 中心辐射性
C. 环境共同性 D. 均匀扩散性

10. 在苏沪地区的创新联系中,苏州比南京的中心地位更突出的主要影响因素是 ()
- A. 政策 B. 交通 C. 科技 D. 地理位置

疏解北京非首都功能、推进京津冀协同发展是一个巨大的系统工程。下图是河北各城市、天津与北京经济联系强度指数图。指数越大,城市之间经济流量越大。读图,完成11~12题。

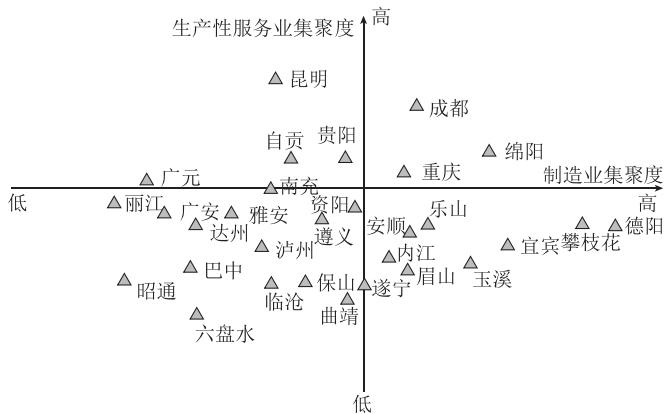


11. 河北各城市、天津与北京经济联系强度指数图显示 ()
- A. 廊坊指数高与距离北京近无关
B. 各城市与北京经济联系的强度主要取决于城市等级、距北京远近
C. 北京的对外辐射与距离呈正相关
D. 北京对河北各城市产业转移力度大

12. 从区域发展的角度看,应当 ()

- A. 区域竞争互补,发挥北京、天津的双核作用
B. 河北大力发展种植业,为北京、天津服务
C. 将北京、天津的大量污染产业转移到河北
D. 减弱北京与天津两城市间的联系

[2025·湖南衡阳高二月考] 在经济高质量发展的背景下,产业集聚成为推动城市发展的核心力量。作为国家重点战略区域的长江上游地区,凭借其区位和发展优势吸引了大量的制造业和生产性服务业企业在此集聚。下图示意长江上游部分城市制造业和生产性服务业集聚情况。完成13~14题。



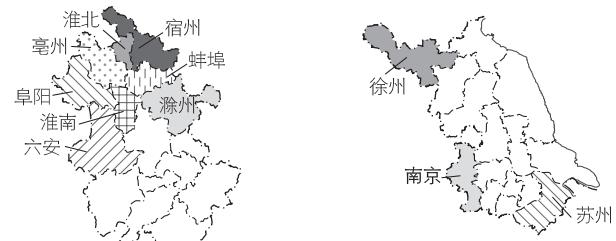
13. 根据长江上游城市制造业和生产性服务业集聚情况分析,下列说法正确的是 ()

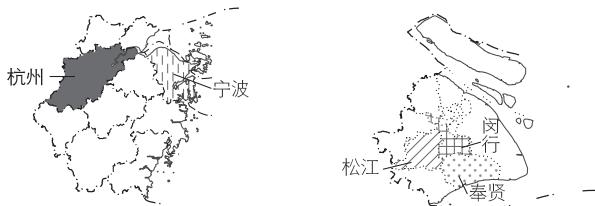
- A. 德阳生产性服务业、制造业规模最大
B. 昆明生产性服务业、制造业聚集度高
C. 绵阳制造业和生产性服务业分布一致
D. 昭通产业集聚度低,经济发展比较落后

14. 为促进长江上游地区产业的协同发展,下列措施可行的是 ()

- A. 成都引导生产性服务业转出
B. 昆明制定政策,促进制造业发展
C. 六盘水大力进行煤炭的开采
D. 玉溪利用环境优势发展金融业

2021年12月8日,中华人民共和国国家发展和改革委员会印发《沪苏浙城市结对合作帮扶皖北城市实施方案》。下图为城市结对合作帮扶示意图,图中相同底纹为结对的市、区。据此完成15~16题。





15. 促使沪苏浙有关市、区与皖北地区各市结对合作帮扶的主导因素是 ()

- A. 市场 B. 技术
C. 政策 D. 资金

16. 江苏南京市与安徽滁州市结对合作帮扶最具优势的条件是 ()

- A. 空间位置邻近 B. 自然环境相同
C. 发展水平相当 D. 文化习俗相近

综合应用

17. (22分)[2025·天津四校高二期末联考] 阅读材料,完成下列各题。

材料一 实现京津冀协同发展是一个重大国家战略。2022年以来,天津滨海新区着力以国家人工智能创新应用先导区建设为牵引,贯彻落实“制造强区”战略。截至2023年底,新区人工智能相关企业数量超500家,带动产业规模超3000亿元。下图为京津冀及附近地区资源分布图。



材料二 下表示意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)

材料三 2023年4月,京津冀生态文明发展研究院成立。目前,京津冀大都市群城市生态环境野外观测研究站建成,能观测水、气、光等要素对城市的影

响,重点解决京津冀协同发展中资源与生态环境动态监测与评估、生态安全与应急减灾服务、气候变化影响及“双碳”目标实现途径等重大现实问题,助力生态协同。

(1)分析天津滨海新区发展“制造强区”的有利条件。(5分)

(2)滨海新区作为带动天津区域发展的经济增长极,若参照深圳特区,你认为滨海新区应如何调整产业结构?(5分)

(3)说明京津冀区域数字产业一体化对促进区域协同发展的意义。(6分)

(4)说明材料三中建设研究站对京津冀生态环保一体化的作用。(6分)

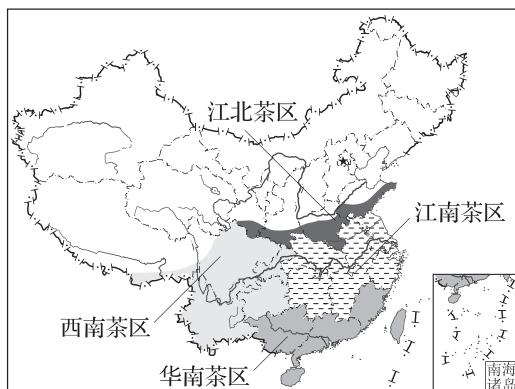
班级	
姓名	

题号	答题区
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	

单元测评(一)

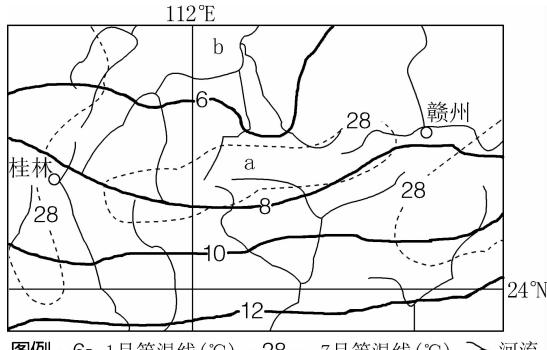
一、选择题(每题3分,共48分)

[2025·河南郑州一中等校高二月考]茶叶在我国已有几千年的种植历史,我国茶区主要分布在南方地区,北方地区分布较少。下图为我国四大茶区分布示意图。据此完成1~3题。



1. 我国各茶区 ()
A. 具有固定的面积和形状
B. 内部的特征完全一致
C. 之间边界具有过渡性质
D. 作物熟制均为一年一熟
2. 与我国四大茶区的划分依据关联性最小的是 ()
A. 地理位置 B. 气候条件
C. 土壤条件 D. 水系特点
3. 我国茶区主要分布在南方地区,是因为南方地区 ()
A. 纬度较低,昼夜温差大
B. 多为亚热带季风气候,温暖湿润
C. 黑土广布,土壤较肥沃
D. 平原面积广阔,排水条件相对较好

下图为我国某区域1月和7月等温线分布图。读图,完成4~5题。



4. 图示区域 ()
A. 1月等温线分布主要受地形地势影响

B. 7月等温线分布主要受海陆位置影响

- C. b处比a处的气温年较差小
D. a处7月平均气温低于28℃

5. 关于图示区域的叙述,正确的是 ()

- A. 区域内能够欣赏到“一山有四季”的奇妙景观
B. 区域内有“丘上林草丘间塘,缓坡沟谷鱼果粮”的农业景观
C. 作物熟制由北部两年三熟过渡到南部一年两熟
D. 区域内南部河流一般在每年7、8月份进入汛期

冰雪经济是以冰雪资源为依托,发展与冰雪活动相关的产业经济。2015年7月,北京市携手河北张家口市获得2022年冬奥会和冬残奥会的举办权,张家口市成为雪上项目比赛的主要承办地,冰雪经济迅速发展。据此完成6~7题。

6. 近年来张家口市冰雪经济迅速发展的契机是 ()

- A. 政府大力推动 B. 交通网络完善
C. 冰雪资源丰富 D. 基础设施齐全

7. 张家口市冰雪经济应重点发展 ()

- A. 冰雪饮食文化
B. 冰雪运动及其装备制造业
C. 冰雪雕刻艺术
D. 冰雪影视制作及相关产业

[2025·安徽六安高二月考]这是一个与地区生产总值不一样的排名——《中国城市发展潜力排名:2023》,北京、上海、深圳、广州、杭州、成都、南京、苏州、武汉、重庆位列前10名。江苏有两个城市入选,南京排名高于苏州,居全国第七。南京、苏州分别是江苏省规划的南京都市圈、苏锡常都市圈的核心城市,南京都市圈还是我国首个获批的跨省级行政区都市圈。完成8~9题。

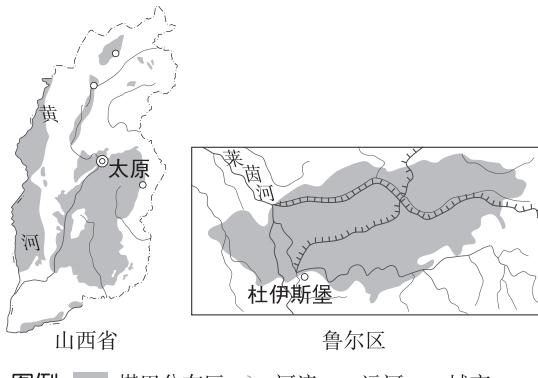
8. 南京城市发展潜力排名高于苏州的原因最可能是 ()

- A. 民营经济发达 B. 强省级行政中心政策
C. 经济腹地宽广 D. 人才优势明显

9. 苏州号称“地球上的最强地级市”,被称为“世界工厂”,规模以上工业总产值超越上海,原因最可能是 ()

- A. 交通枢纽地位突出 B. 江苏政策大力支持
C. 上海溢出效应明显 D. 第三产业全面发展

读以下两个区域略图,完成10~11题。



10. 两区域共同的特征有 ()

- ①煤炭资源丰富
 - ②水土流失严重
 - ③水资源丰富
 - ④重化工业为主要工业部门
- A. ①② B. ②③
C. ③④ D. ①④

11. 为促进区域可持续发展,两区域采取的共同措施有 ()

- ①植树造林,保持水土
 - ②大力发展新兴产业
 - ③完善水陆交通
 - ④治理污染,美化环境
- A. ①② B. ②④ C. ③④ D. ①③

〔2025·江苏南京高二月考〕都市圈接合区是指在都市圈发展过程中,不同城市的行政区域交界地带或相邻区域,其易受行政区划边界效应影响。对我国某都市圈接合区土地利用类型的研究表明:早期(2000—2010年),行政区划边界效应抑制了耕地流失;后期(2010—2020年),随着边界效应减轻,耕地流失加快。下表示意该都市圈接合区不同时期耕地流失状况(单位:平方千米)。据此完成12~14题。

不同时期耕地流失状况

时期	耕地转森林	耕地转草地	耕地转水体	耕地转建设用地	耕地转出总量
早期	287.73	55.86	70.28	111.19	525.06
后期	130.02	57.90	112.09	763.58	1 063.59

12. 早期,该都市圈接合区行政区划边界效应抑制了耕地流失,主要因为边界地区 ()

- ①土地利用价值较低
 - ②技术落后
 - ③人口较少
 - ④交通不便
 - ⑤距城市核心区较远
- A. ①③⑤ B. ③④⑤
C. ②③④ D. ①④⑤

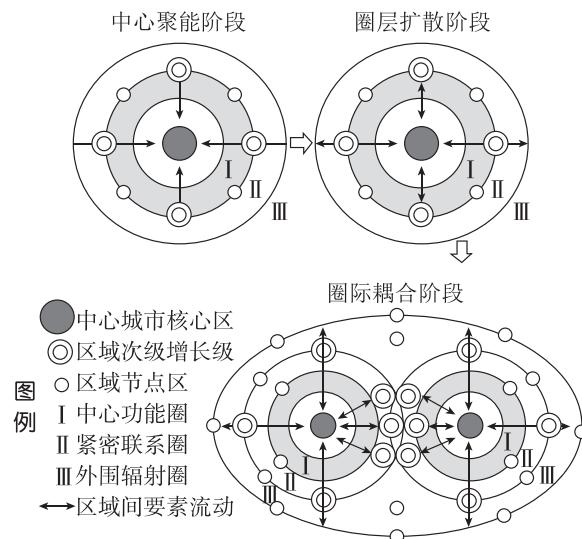
13. 后期,该都市圈接合区行政区划边界效应减轻,耕地流失加快,伴随着 ()

- A. 工业和服务业发展
- B. 聚落行政等级提升
- C. 农业产值下降
- D. 迁出人口大量增加

14. 推测该都市圈接合区最有可能位于 ()

- A. 粤港澳大湾区
- B. 成渝都市圈
- C. 天山北坡经济带
- D. 长江三角洲城市群

“穗莞惠”(广州、东莞、惠州)跨界地区是广州、深圳两大都市圈圈域交织和邻近区域。跨界协同不足使其成为两大都市圈中的发展“洼地”,该“洼地”是两大都市圈难以进入国际耦合发展阶段的关键“堵点”。下图为广州、深圳两大都市圈空间演进阶段示意图。完成15~16题。



15. 目前广州、深圳两大都市圈处于 ()

- A. 中心聚能阶段
- B. 圈层扩散阶段
- C. 国际耦合阶段
- D. 多圈域协同阶段

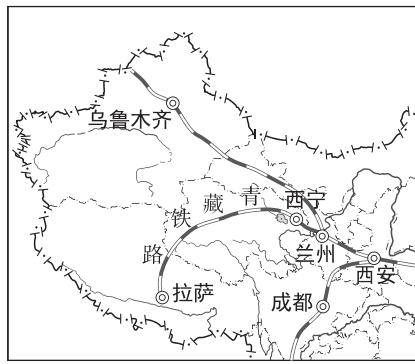
16. “穗莞惠”跨界地区从“洼地”走向“高地”,实现跨区域协同发展的关键策略是 ()

- A. 增强虹吸效应,壮大城市核心区
- B. 发挥比较优势,打造跨界合作节点
- C. 强化行政壁垒,避免跨圈域纠纷
- D. 消除自然阻碍,实现跨界航空对接

二、非选择题

17. (11分)阅读材料,完成下列各题。

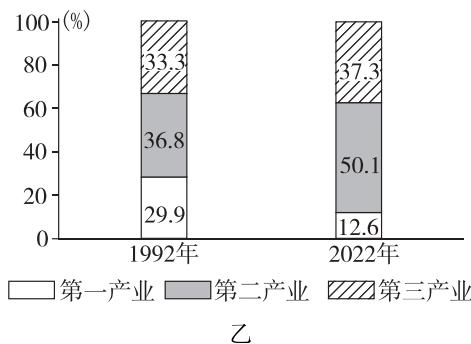
共建“一带一路”进一步刺激了西部大开发。下图中,图甲为我国局部地区略图,图乙是西部地区产业结构变化图。



图例

- ◎ 城市
- 国界
- 未定国界
- 曲线 河流
- 省级行政区界
- 未定省级行政区界
- 铁路

甲



乙

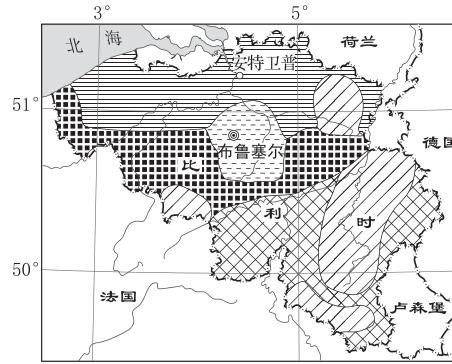
- (1) 我国西部地区交通线路密度较东部地区明显偏低,制约新疆地区交通线路建设的主要自然原因是_____，制约青藏地区铁路线建设的主要自然因素是_____和_____。(3分)
- (2) 目前,从区域发展阶段看,我国西部地区正处于_____阶段,该阶段劳动力由_____ (产业活动)向制造业和服务业大规模转移。(2分)
- (3) 随着西部大开发的实施,我国东部地区的部分产业向西部地区转移,主要是_____密集型产业和_____密集型产业。(2分)
- (4) 分析说明青藏铁路沿线地区光照强、气温低的原因。(4分)

18. (22分)阅读图文材料,回答下列问题。

比利时位于欧洲西部,西北濒临北海,国土面积约3万平方千米,地形由西北沿海平原、中部丘陵、东南高原组成。比利时人口约1176.4万(截至2024年1月),是欧洲富国,欧盟总部设在其首都布鲁塞尔。比利时农业从业人员只占总人口的2%,一半以上耕地为牧场,机械化水平高,大力发展生态农业,饲养禽畜禁用添加剂,放牧草场禁用除草剂,其中肉

类、马铃薯、牛奶等除满足自身需求外,还对外出口。

下图为比利时农业区的分布示意图。



图例

— 国界	◎ 首都	○ 城市	曲线 河流
黑麦、燕麦、马铃薯、乳用畜牧业、养猪业	大麦、小麦、甜菜、马铃薯、乳用畜牧业、养猪业	森林	蔬菜
森林	蔬菜	森林	蔬菜
蔬菜	森林	森林	蔬菜
肉乳畜牧业			

- (1) 分析比利时发展乳用畜牧业的区位条件。(6分)

- (2) 简述比利时农业生产实行区域化的地理意义。(4分)

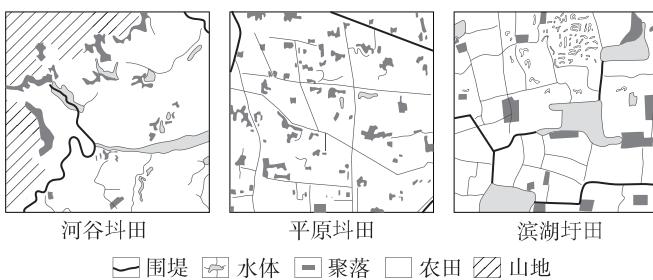
- (3) 简析比利时蔬菜种植园单位面积产值高的原因。(8分)

- (4) 说出比利时大力发展生态农业对我国的启示。(4分)

真题小练（一）

一、选择题(每题3分,共18分)

[2024·河北卷] 太湖流域西苕溪冲积平原降水丰沛,从上游到下游海拔逐渐降低,坡度逐渐平缓,水网密度增大,农田越来越破碎。在与自然长期共处中,当地先民打造了与环境相适应的集防灾、居住与生产功能于一体的圩—圩田人居系统。圩田指滨湖平原筑堤围出的田地,圩田是上、中游平原的高堤圩田。下图为上游河谷圩田、中游平原圩田和下游滨湖圩田人居系统样方(2千米×2千米)。据此完成1~3题。



1. 上游河谷圩田高筑围堤、建库引水,主要是为了 ()

- A. 防洪抗旱 B. 防洪排涝
C. 排涝排渍 D. 抗旱排渍

2. 从上游到下游,聚落 ()

- A. 规模先增后减
B. 密度先升后降
C. 形态均呈带状
D. 选址近田远水

3. 在圩—圩田人居系统中,上、中、下游的特色农业生产模式依次为 ()

- A. 水稻桑鱼—桑基鱼塘—稻麦油茶
B. 水稻桑鱼—稻麦油茶—桑基鱼塘
C. 稻麦油茶—桑基鱼塘—水稻桑鱼
D. 稻麦油茶—水稻桑鱼—桑基鱼塘

[2024·甘肃卷] 大岭村位于广州市番禺区石楼镇,距广州市区约15千米。村内有保存较为完好的岭南风格建筑群。2000年以来,大岭村先后被评为“中国历史文化名村”“全国乡村旅游重点村”,产业逐渐多元化。2020年村内户籍人口2653人,常住人口4000余人,各项产业总收入约9000万元。下表示意大岭村的发展阶段及特征。据此完成4~6题。

发展阶段	第一阶段 (2000年以前)	第二阶段 (2000—2018年)	第三阶段 (2019年以来)
主要产业	农业	旅游业、农业	旅游业、文化创意产业
发展动力	村民个体主导	政府重点支持	外部投资、商企进驻

4. 大岭村从第一阶段到第三阶段 ()

- ①外来人口比重增加 ②乡村景观趋于破碎 ③农业生产功能增强 ④就业形式逐渐多样

- A. ①② B. ①④
C. ②③ D. ③④

5. 大岭村产业逐渐多元化的根本原因是 ()

- A. 交通便利 B. 政策扶持
C. 市场需求 D. 环境优美

6. 大岭村的发展经验最适合推广应用到 ()

- A. 规模较小,将要搬迁撤并的乡村
B. 距城较近,文化特色鲜明的乡村
C. 规模较大,人口不断减少的乡村
D. 距城较远,城乡联系不强的乡村

二、非选择题

7. (20分)[2024·江苏卷] 阅读材料,回答下列问题。

材料一 江苏、安徽两省因区域内部差异,通常分为北、中、南三区域。下图为江苏、安徽两省略图。

材料二 为加强南北联系,安徽修建引江济淮工程,于2023年建成通水通航。

材料三 都市圈是以特大或大城市为中心,以一定距离为基本范围的城镇化空间形态。2019年,国家印发《长江三角洲区域一体化发展规划纲要》,提出加快都市圈建设。



- (1)写出将安徽划分为北、中、南三区域参考的自然界限。(4分)

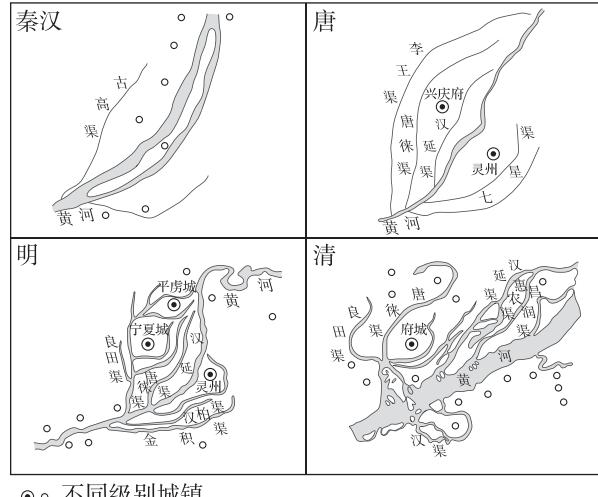
- (2)与安徽相比,从图示信息归纳江苏区域内部差异较小的主要条件。(4分)

- (3)从引江济淮三段工程的命名,分别解读“济巢”“沟通”“北送”所指的功能。(6分)

- (4)概述建设跨省的都市圈对江苏和安徽协同发展的作用。(6分)

- 8.** (16分)[2024·湖北卷] 阅读图文材料,完成下列要求。

宁夏古灌溉工程遗产拥有庞大完整的灌溉渠系,为黄河灌区内的农业发展提供了完善的水利保障。宁夏古渠在两千多年的发展历程中,兴废靡繁,沿用至今,展示了古人治水修渠的高超智慧,衍生出独特的灌溉文化,成就了“天下黄河富宁夏”的引黄灌溉传奇。下图示意宁夏古渠时空格局演变。



- (1)简述宁夏古渠时空演变特征。(6分)

- (2)说明宁夏古渠演变对灌区城镇分布与发展的影
响。(4分)

- (3)从宁夏古渠引黄灌溉视角,谈谈你对“天下黄河
富宁夏”这句话的理解。(6分)