



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

全品学练考

AI智慧
教辅

主编
肖德好

练习册

高中地理

必修第二册 ZT



本书为AI智慧教辅

“讲题智能体”支持学生聊着学，扫码后哪题不会选哪题；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

01

目录设置，遵循一线教学需求，详略得当，拓展有度。

01 第一章 人口分布、迁移与合理容量

PART ONE

第一节 人口分布的特点及影响因素	练 001/号 091
第二节 人口迁移的特点及影响因素	练 004/号 095
第 1 课时 国际、国内人口迁移及其特点	练 004/号 095
第 2 课时 影响人口迁移的主要因素	练 007/号 098
拓展微课 1 人口迁移模式图的判读	号 102
第三节 资源环境承载力与人口合理容量	练 010/号 104
① 章末总结提升	号 108

02

课前导学，尊重同步教学本质，有效梳理，逻辑清晰。

课前导学

知识梳理 素养初识

◆ 知识点一 世界人口分布

特点	世界各地人口分布不均匀，具有_____差异	
人口分布	世界人口稠密的地区	_____、东南亚、南亚、北美东部和欧洲
	世界人口稀疏的地区	主要分布在气候比较恶劣的地区以及地势高峻的高原和_____

自主判断

1. 从纬度来看，世界人口主要分布在北纬 $20^{\circ}\sim 60^{\circ}$ 。（ ）
2. 东亚人口稠密区包括中国、朝鲜半岛和日本的全部地区。（ ）
3. 平原地区人口稠密，高原地区人口稀疏。（ ）
4. 气候主要是通过气温和降水影响人口的分布。（ ）
5. 我国长江三角洲地区经济发展水平较高，其内部不存在人口密度的差异。（ ）

03

课中探究，合理进行情境创设，由浅入深，突破新知。

课中探究

核心探究 素养形成

主题一 交通运输对区域经济发展的影响

情境感知

20 世纪 60 年代后，汉丹、焦柳、襄渝等铁路的修建使襄阳成为全国重要的铁路枢纽之一，城市沿铁路迅速发展。汉江铁路、公路两用桥的修建使襄城与樊城的联系更为便利，加快了汉江两岸一体化。未来，襄阳将形成“米”字形铁路运输网络，成为联系武汉、成渝、中原、关中四大城市群的区域性铁路枢纽。下图为襄阳部分区域分区图。



[思考 1] (1)(区域认知)汉江铁路、公路两用桥的兴建有利于汉江两岸实现一体化，使城市空间形态呈_____（填“点状”或“面状”）分布。

(2)(综合思维)简述“米”字形铁路运输网的布局对

沿线各城市产生的有利影响。

核心整合

交通运输对区域发展的影响

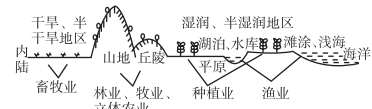
对农业的影响	商品农业一般沿交通线分布；鲜乳制品和花卉等易变质，需要便利的交通运输；自给农业受交通影响小；交通运输条件的改善会扩大农产品的销售范围
对工业的影响	交通便利有利于原材料和产品的运输；沿海、沿江、靠近港口以及铁路枢纽、高速公路沿线地带，对工业布局具有极强的吸引力
对交通的影响	新建交通站点、交通线，有利于改善区域交通条件，有利于优化区域交通布局，形成合理的交通运输网
对商业的影响	交通便利有利于商品的集散和人口的流动，促进商品流通和商业的发展，有利于商业网点布局，促进商业中心的形成和发展，扩大商品的销售范围
对旅游业的影响	交通便利有利于旅游资源的开发，增加游客数量，带动旅游业的发展



拓展微课4 农业区位选择与分析

拓展微讲

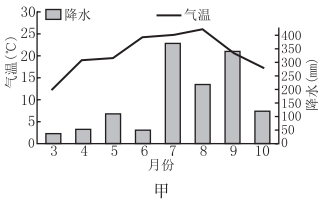
1. 大范围地区农业区位选择
(1)考虑地形条件的影响:地形影响着农业生产的类型与分布,体现“因地制宜”原则。如下图所示:



(2)考虑气候条件的影响:不同的气候条件适宜不同的作物生长,这种影响有一定的规律可循。如柑橘—夏季高温多雨的亚热带地区,甜菜—气候凉爽的中温带地区,棉花—光照充足、夏季高温的平原地区,水稻—水热条件好的平原地区,苹果—暖温带湿润、半湿润地区。

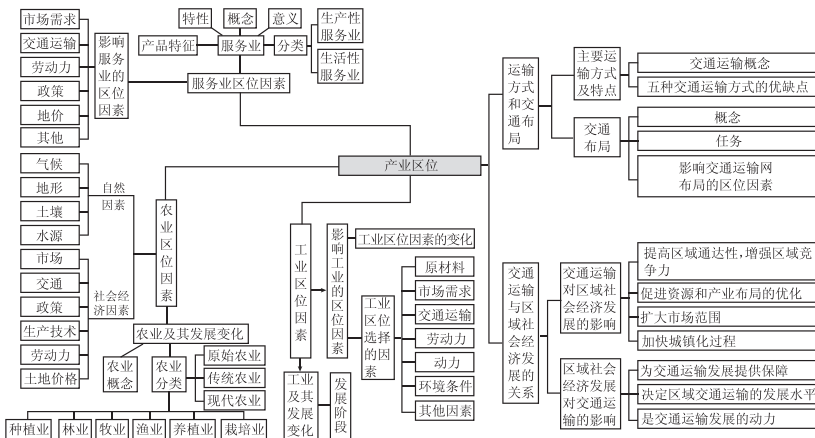
拓展微练

[2024·广东韶关月考] 葡萄喜温、喜光、忌雨水,生长初期需水量较多,生长后期或结果期根部过多吸收水量易引起枝条陡长或各种疾病。图甲、图乙分别为我国某地某年葡萄气候生长期内的月平均气温及降水量图、葡萄种植景观图(只在顶部覆膜)。据此完成1~2题。



章末总结提升

知识构建



冲A突破

◆ 考向1 农业新技术发展与乡村振兴

[2024·山东青岛期中] 河西走廊的民勤地区引入蜜瓜栽培。为提高蜜瓜品质和产量,当地人们采用砂田小行棚加塑料大棚双覆盖促成栽培,并大力发展滴灌技术。下图为民勤地区双覆盖大棚示意图。据此完成1~3题。



1. 民勤蜜瓜采用砂田小行棚加塑料大棚双覆盖促成栽培,主要防御 ()
A. 涝灾 B. 风沙 C. 干旱 D. 冻害

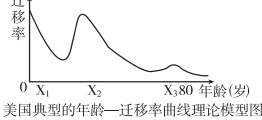
素养诊断

[2024·安徽芜湖月考] 2024年春节假期,黑龙江省哈尔滨市累计接待游客1 009.3万人次,同比增长81.7%,据哈尔滨太平国际机场数据显示,该机场在此期间运送旅客67.6万人次,同比分别增长21%、31.5%,均创历史新高,吞吐量位居东北四大机场之首。据此完成1~2题。

1. 吸引大量游客选择哈尔滨市旅游的主要影响因素是 ()
A. 经济因素 B. 交通的发展
C. 家庭因素 D. 气候因素

素养发展

人在不同的年龄阶段一般有不同的迁移需求。美国某人口学家提出了年龄—迁移率理论模型。近年来,美国人口增速加快,主要原因是移民增加以及移民生育子女的增加。美国现行的一些人口措施旨在使人口增长受到一定控制,最终使人口达到静止目标。读下图,完成11~12题。



Contents

01 第一章 人口分布、迁移与合理容量

PART ONE

第一节 人口分布的特点及影响因素	练 001/导 091
第二节 人口迁移的特点及影响因素	练 004/导 095
第 1 课时 国际、国内人口迁移及其特点	练 004/导 095
第 2 课时 影响人口迁移的主要因素	练 007/导 098
拓展微课 1 人口迁移模式图的判读	导 102
第三节 资源环境承载力与人口合理容量	练 010/导 104
❶ 章末总结提升	导 108

02 第二章 乡村和城镇

PART TWO

第一节 乡村和城镇内部的空间结构	练 013/导 110
第 1 课时 乡村和城镇的空间结构	练 013/导 110
第 2 课时 城镇空间结构的形成原因和合理利用城乡空间	练 016/导 113
拓展微课 2 城市空间结构图的判读	导 117
拓展微课 3 地租曲线图的判读	导 118
第二节 地域文化与城乡景观	练 019/导 120
第三节 不同地区城镇化的过程和特点	练 022/导 124
第 1 课时 城镇化的概念和世界不同地区城镇化的特点	练 022/导 124
第 2 课时 城镇化的利弊	练 025/导 128
❶ 章末总结提升	导 131
❷ 阶段小练（一）[第一～二章]	练 028

03 第三章 产业区位选择

PART THREE

第一节 农业区位因素	练 031/导 133
拓展微课 4 农业区位选择与分析	导 136
第二节 工业区位因素	练 034/导 137
拓展微课 5 常见工业区位模式图的判读	导 142

第三节 服务业区位因素	练 037/导 144
第四节 运输方式和交通布局与区域发展的关系	练 040/导 147
第 1 课时 运输方式和交通布局	练 040/导 147
第 2 课时 交通运输与区域社会经济发展的关系	练 043/导 151
⑩ 章末总结提升	导 155

04 第四章 国土开发与保护

PART FOUR

第一节 京津冀协同发展的地理背景	练 046/导 157
第二节 国家海洋权益与海洋发展战略	练 049/导 161
第三节 南海诸岛与钓鱼岛及其附属岛屿	练 052/导 165
第四节 地理信息技术的应用	练 055/导 169
⑩ 章末总结提升	导 173

05 第五章 人类面临的环境问题与可持续发展

PART FIVE

第一节 人类面临的主要环境问题	练 058/导 175
第二节 协调人地关系与可持续发展	练 061/导 179
⑩ 章末总结提升	导 184
⑪ 阶段小练（二）〔第三～五章〕	练 064

◆ 参考答案（练习册）	练 067
◆ 参考答案（导学案）	导 185

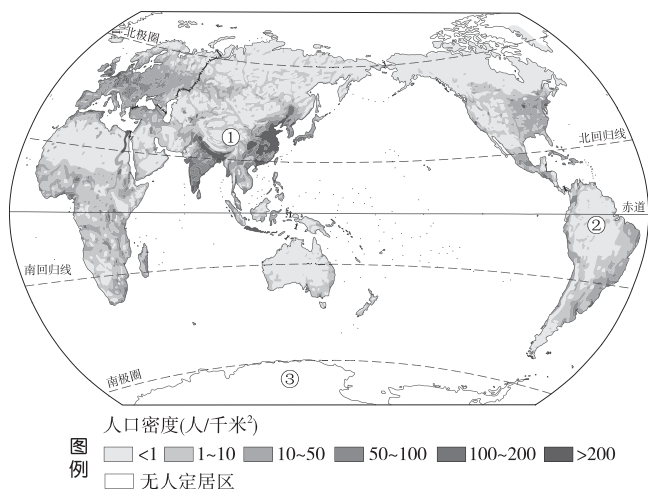
>> 测 评 卷

单元素养测评（一）〔第一章 人口分布、迁移与合理容量〕	卷 001
单元素养测评（二）〔第二章 乡村和城镇〕	卷 003
单元素养测评（三）〔第三章 产业区位选择〕	卷 005
单元素养测评（四）〔第四章 国土开发与保护〕	卷 007
单元素养测评（五）〔第五章 人类面临的环境问题与可持续发展〕	卷 009
综合素养测评〔第一～五章〕	卷 011
参考答案	卷 013

第一节 人口分布的特点及影响因素

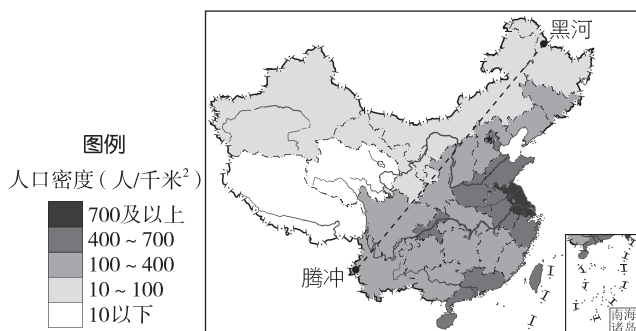
素养诊断

[2024·吉林长春榆树期末] 地球资源分布不均,导致世界人口分布不均。下图为世界人口分布示意图。完成1~2题。



- 关于世界人口分布,下列说法正确的是 ()
A. 高纬度地区没有人口分布
B. 全部都分布在沿海地区
C. 主要分布在中纬度地区
D. ①③两地区人口数量相等
- ②地区人口分布较少的主要原因是 ()
A. 海拔高
B. 气候湿热
C. 气候炎热干燥
D. 盆地地形

“胡焕庸线”是我国重要的人口地理分界线,其北起黑龙江省黑河市,南至云南省腾冲市,该线以东人口密度明显大于西侧。下图为中国人口密度分布图。据此完成3~4题。



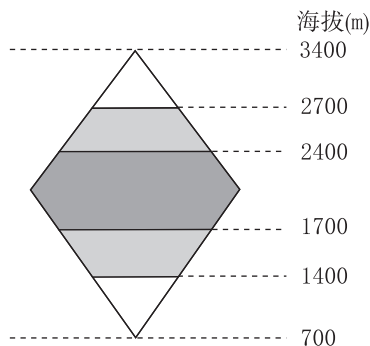
- “胡焕庸线”两侧人口分布差异巨大的主要影响因素是 ()
A. 自然条件
B. 经济发展
C. 生育政策
D. 地区开放程度

4. 我国西北部地广人稀的现状短时期无法改变,其原因是 ()

- ①距海远,水汽少,气候干旱 ②自然环境恶劣,资源匮乏 ③水资源不足,环境承载力小 ④受宗教文化影响,人口迁移阻力大

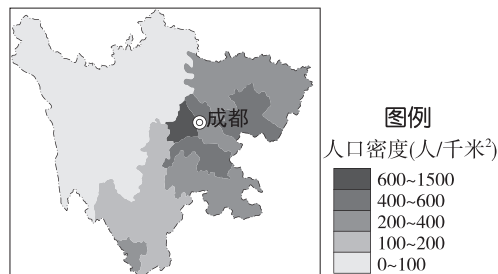
- A. ①② B. ②④ C. ③④ D. ①③

[2024·广东东莞月考] 人口垂直分布结构是指居住在不同海拔的人口在总人口中的组成状况和构成关系。下图为我国某地区人口规模随海拔变化图,所在区段面积越大,人口分布总量越大。据此完成5~6题。



- 图示地区最可能是 ()
A. 华北平原沿海地区 B. 塔里木盆地山麓地区
C. 云南南部山地地区 D. 青藏高原湟水谷地地区
- 影响图示地区人口分布的主要因素是 ()
A. 气候 B. 交通 C. 地形 D. 河流

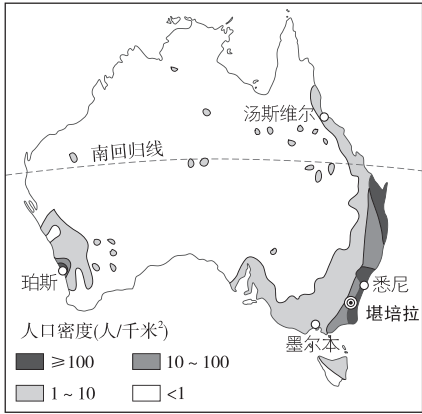
下图为四川省人口密度分布图。据此完成7~8题。



- 四川省人口分布的特点是 ()
A. 东多西少,北多南少 B. 中东部多,中南部少
C. 东部密集,西部稀少 D. 东南部多,西北部少
- 影响四川省人口分布的直接因素是 ()
A. 自然因素 B. 经济因素
C. 历史因素 D. 文化因素

素养发展

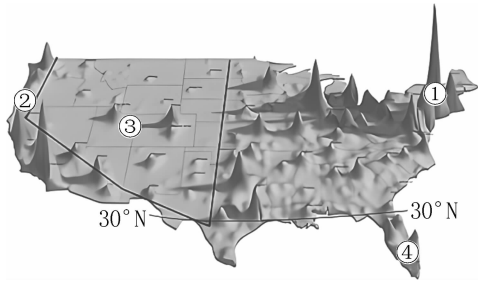
澳大利亚地处南太平洋与印度洋之间,受自然和社会经济因素的影响,人口分布极不均衡,东南沿海地区人口密度较大,而内陆地区人口密度极小。下图为澳大利亚人口密度分布图。据此完成9~10题。



9. 澳大利亚内陆地区人口密度极小的自然原因是 ()
- A. 气候温和湿润 B. 水源充沛
- C. 经济发达 D. 气候炎热干旱

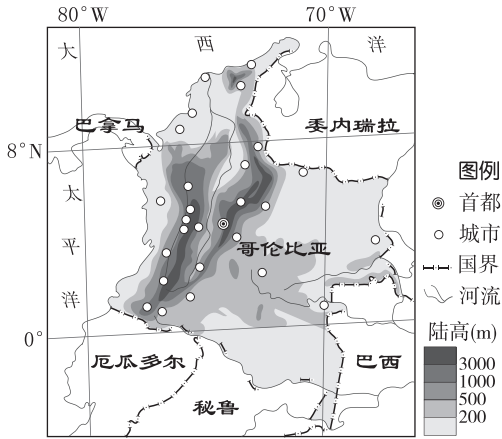
10. 澳大利亚内陆地区人口分布多呈斑点状,可能是因为斑点区 ()
- ①地势平坦开阔 ②气候温暖湿润 ③矿山长期开采 ④距离水源较近
- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

下图示意美国本土人口密度,图中柱子越高表示人口密度越大,“U”字形是美国人口界线,被称为“美国胡焕庸线”。据此完成11~12题。



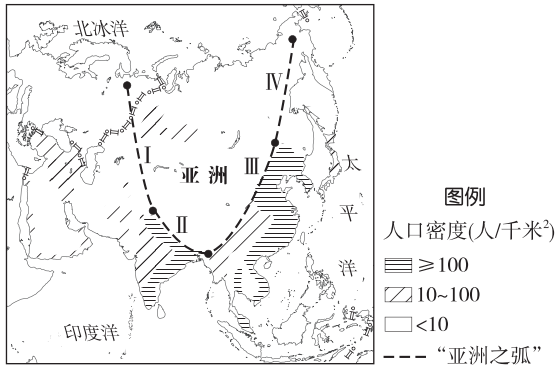
11. 与②④两区域相比,形成①区域人口分布状况的优势条件是 ()
- A. 经济发展水平高 B. 地势平坦
- C. 开发历史悠久 D. 交通便利
12. 美国“U”字形线以内③区域人口相对稀疏的主导因素是 ()
- A. 交通条件 B. 气候和地形
- C. 科技水平 D. 历史因素

[2024·北京西城月考] 读哥伦比亚简图,完成13~14题。



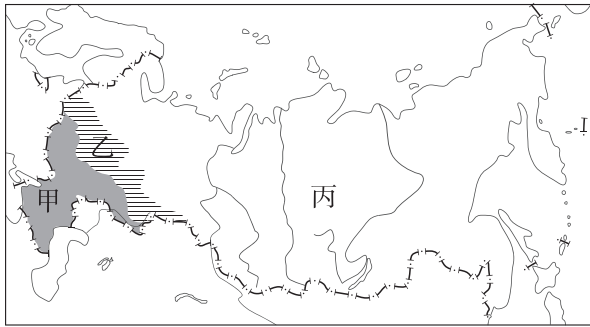
13. 该国人口主要分布在 ()
- A. 中纬度地区 B. 地势低平地区
- C. 山区和沿海地区 D. 河流下游沿岸
14. 该国人口分布特点的形成原因是 ()
- A. 热量足,利于农业发展
- B. 地形平坦,便于城市建设
- C. 海拔高或近海气温适宜
- D. 近水源,保证城市供水

[2024·贵州贵阳期末] “亚洲之弧”又称亚洲的“胡焕庸线”,该线以东、以南从古至今都是文明繁盛之地。下图示意亚洲人口分布。完成15~16题。



15. 形成“亚洲之弧”的根本原因是 ()
- A. 经济差异 B. 政策差异
- C. 文化差异 D. 自然差异
16. “亚洲之弧”Ⅲ段两侧人口密度差异显著,主要是因为该段 ()
- ①东南侧纬度较低,气候炎热
- ②东南侧地势较低,土壤肥沃
- ③西北侧深居内陆,降水较少
- ④西北侧地表崎岖,矿产稀少
- A. ①③ B. ①④
- C. ②③ D. ②④

[2024·海南海口期中] 下图示意俄罗斯按相等人口数量划分的三个区域。完成17~19题。

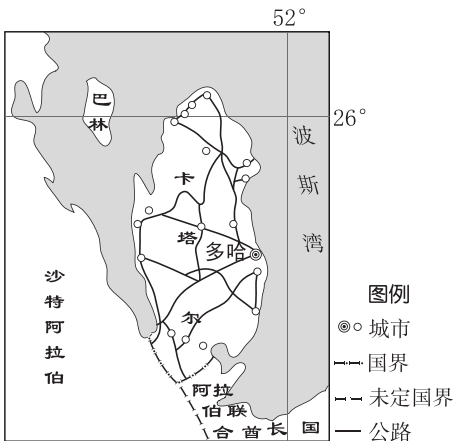


17. 图中所反映的俄罗斯人口问题是 ()
- A. 男女比例失调 B. 自然增长率低
- C. 人口密度极低 D. 人口分布不平衡
18. 乙区域面积最小,可能是因为该区域 ()
- A. 居住条件更优 B. 寒冷天气漫长
- C. 地形起伏较大 D. 矿产资源丰富
19. 为改善俄罗斯目前人口分布格局,俄罗斯应该 ()
- A. 限制西部地区经济发展
- B. 大力提高南北向交通通达度
- C. 积极发展远东地区
- D. 加强与周边国家的经济联系

综合应用

20. (8分)[2024·云南楚雄期末] 阅读图文材料,完成下列要求。

卡塔尔半岛上的居民已经维持了数千年的生产活动,但在前期的大部分时间,也仅仅是一些游牧部落短期居住,人口容量极低;后来人们沿海岸线定居,进行捕鱼和珍珠养殖。截至2023年4月,卡塔尔人口已达294万人,且仍呈上升趋势。下图示意卡塔尔地理位置及城市分布。

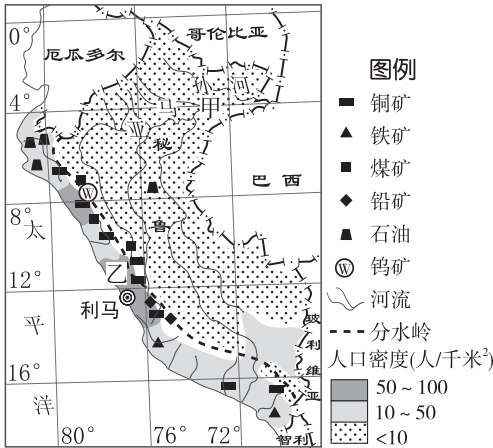


(1)推测影响卡塔尔半岛数千年前人口容量极低的主导因素是_____。(2分)

(2)指出沿海地区吸引人口定居的有利条件。(6分)

21. (21分)阅读材料,完成下列各题。

秘鲁是世界矿产出口大国,矿产资源丰富,集中分布在中部的安第斯山区。下图为秘鲁人口和矿产分布示意图。



(1)描述秘鲁人口分布特点。(5分)

(2)甲地区人口稀少,试分析原因。(8分)

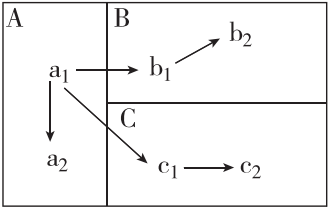
(3)乙地区人口稠密,试分析原因。(8分)

第二节 人口迁移的特点及影响因素

第1课时 国际、国内人口迁移及其特点

素养诊断

[2024·湖南株洲月考] 读下图,回答1~2题。



1. 如果图中 A、B、C 是三个不同的国家,其中属于国际人口迁移的是 ()
- A. $a_1 \rightarrow a_2$ B. $a_1 \rightarrow b_1$
- C. $b_1 \rightarrow b_2$ D. $c_1 \rightarrow c_2$
2. 如果 A、B、C 是三个不同国家, a_1 、 b_1 、 c_1 是农村地区, a_2 、 b_2 、 c_2 是城市地区。下列能够代表当今世界发展中国家人口主要迁移方向的是 ()
- A. $a_1 \rightarrow a_2$ 、 $a_1 \rightarrow b_1$
- B. $b_1 \rightarrow b_2$ 、 $c_1 \rightarrow c_2$
- C. $a_1 \rightarrow b_1$ 、 $b_1 \rightarrow b_2$
- D. $c_1 \rightarrow c_2$ 、 $a_1 \rightarrow c_1$

2022 年 3 月 1 日联合国表示,超过 67 万乌克兰人跨越国界前往其西部国家(如下图),还有一定数量的难民转移到了俄罗斯。据此完成 3~4 题。



3. 乌克兰难民所属移民类型、流入最多的目的地分别是 ()
- A. 国际人口迁移、俄罗斯
- B. 国内人口迁移、匈牙利
- C. 国际人口迁移、波兰
- D. 国内人口迁移、西欧

4. 乌克兰西部国家吸引难民前往的主要原因是 ()
- A. 更高的经济收入
- B. 更安全的生活环境
- C. 宗教信仰相同
- D. 更好的自然环境

改革开放以来,伴随着工业化、城镇化的快速推进,我国流动人口规模急剧扩大。下表示意 2000—2020 年我国流动人口、省级行政区际流动人口及省级行政区际流动人口比重变化。据此完成 5~6 题。

指标	2000 年	2010 年	2020 年
流动人口 (万人)	10 901.06	22 103.11	37 581.68
省级行政区际流动人口 (万人)	4 241.86	8 587.63	12 483.72
省级行政区际流动人口比重 (%)	38.91	38.85	33.22

5. 2000—2020 年,我国非省级行政区际流动人口 ()
- A. 规模大幅扩大
- B. 前 10 年人口增长较后 10 年多
- C. 比重逐渐减少
- D. 前 10 年比重增长较后 10 年多
6. 我国省级行政区际流动人口的流动方向主要为 ()
- A. 由南部向北部
- B. 由湿润地区向干旱地区
- C. 由内陆向沿海
- D. 由发达地区向欠发达地区

[2024·辽宁抚顺期中] 暑假期间,家住河南省的小明去位于贵州省的姑妈家旅游,发现贵州省与河南省在城镇数量、人口密度和人口分布形式上有很大的差异。经查阅资料,小明汇总了两省 2023 年的相关数据(如下表)。据此完成 7~8 题。

河南省				贵州省			
面积 (10^4 km^2)	人口 (10^4 人)	地区生 产总值 (10^8 元)	地形	面积 (10^4 km^2)	人口 (10^4 人)	地区生 产总值 (10^8 元)	地形
16.7	9815	59 132	以平原 为主	17.6	3865	20 913	以山地 为主

7. 小明此次贵州之旅属于 ()

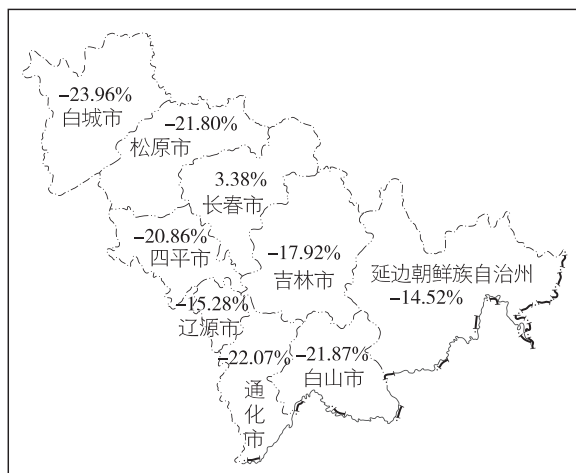
- A. 国际人口迁移 B. 国际人口流动
C. 国内人口迁移 D. 国内人口流动

8. 与河南省相比,贵州省 ()

- A. 内部文化差异更大
B. 对外交通更便利
C. 人口分布更均匀
D. 城镇数量更多

素养发展

[2024·湖南衡阳月考] 第七次全国人口普查数据显示,吉林省总人口为 24 073 453 人,与 2010 年第六次全国人口普查相比,减少 3 379 362 人。人口分离人口为 10 350 683 人,与 2010 年第六次全国人口普查相比,增加 5 888 506 人。下图示意吉林省各市(州)人口增长率 $[(七普人口 - 六普人口) / 六普人口]$ 分布图。完成 9~10 题。



9. 除长春市外,吉林省其他市(州)人口增长率均为负值,说明该省 10 年来 ()

- A. 人口自然增长率为负值
B. 人口迁出量大于迁入量
C. 工业发展速度快于农业
D. 产业转移扩散趋势明显

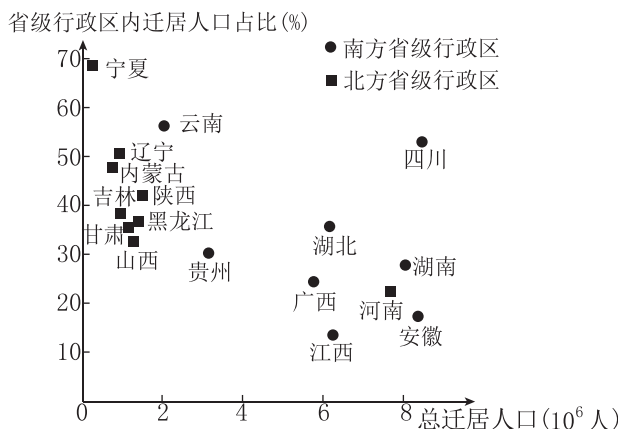
10. 吉林省人户分离人口流动方向主要有 ()

- ①省会长春市
②京、津地区
③新疆维吾尔自治区
④云、贵、川三省

- A. ①② B. ③④
C. ①③ D. ②④

〔2024·陕西安康月考〕近年来,我国人口流动频繁,不同省级行政区迁居人口特点差异明显。下图示意2019年我国南方、北方部分省级行政区的总

迁居人口数量与省级行政区内迁居人口占比。据此完成 11~12 题。



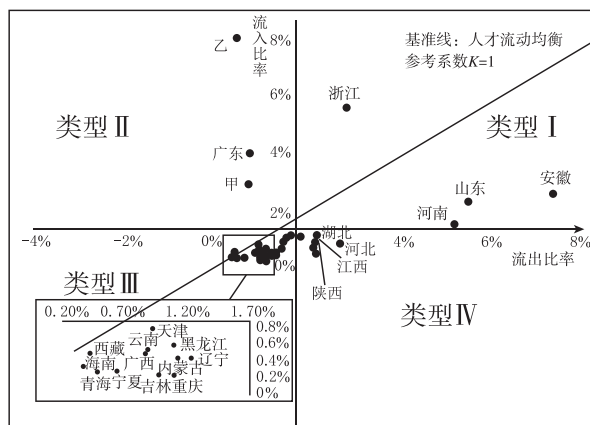
11. 2019 年,图中南方省级行政区较北方省级行政区 ()

- A. 迁居人口规模总量小
B. 跨省级行政区迁居人口数量大
C. 省级行政区内迁居占比均值高
D. 省级行政区外迁居占比均值低

12. 结合安徽省、江西省人口迁居特点判断,两省应 ()

- A. 鼓励本地人口跨省级行政区迁居
B. 减少外省级行政区迁居人口吸纳
C. 积极招商,引进外地企业
D. 严格户籍迁居管理制度

[2024·湖北武汉华师一附中期中] 某机构对南京市2016年高校毕业生在31个省级行政区间的流入、流出情况进行统计,其中,流出比率和流入比率均值分别为1.78%和61.32%。以均值为界将31个省级行政区划分为双向流动、流入、流出、弱流动4种类型(如下图,未包含江苏省及港、澳、台)。据此完成13~14题。



流出比率——各省级行政区流出到南京高校的生源人数占毕业生总数的比值。

流入比率——南京高校毕业生流入各省级行政区的就业人数占毕业生总数的比值。

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

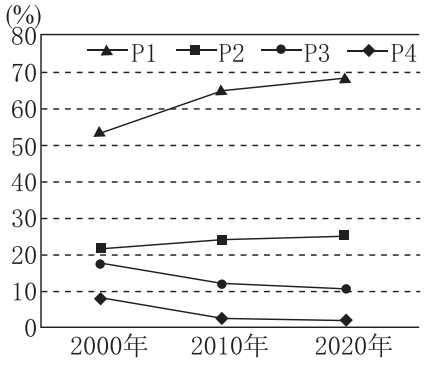
13. 根据流入比率和流出比率,对四类省级行政区分类正确的是 ()

- A. 类型Ⅰ—双向流动型 B. 类型Ⅱ—弱流动型
C. 类型Ⅲ—流出型 D. 类型Ⅳ—流入型

14. 甲省级行政区可能是 ()

- A. 贵州省 B. 上海市
C. 北京市 D. 四川省

第七次全国人口普查数据显示,人口流动已经开始并将持续成为主导我国区域间人口变动的决定性因素。我国的人口流动可以划分为乡乡流动(乡村到乡村)、乡城流动(乡村到城镇)、城乡流动(城镇到乡村)、城城流动(城镇到城镇)四种类型。下图示意 2000—2020 年我国不同人口流动类型在流动人口中所占比例。据此完成 15~16 题。



15. 推测 P1、P2、P3、P4 分别表示 ()

- A. 城城流动、乡乡流动、城乡流动、乡城流动
B. 城乡流动、乡城流动、乡乡流动、城城流动
C. 乡城流动、城城流动、乡乡流动、城乡流动
D. 乡城流动、城乡流动、城城流动、乡乡流动

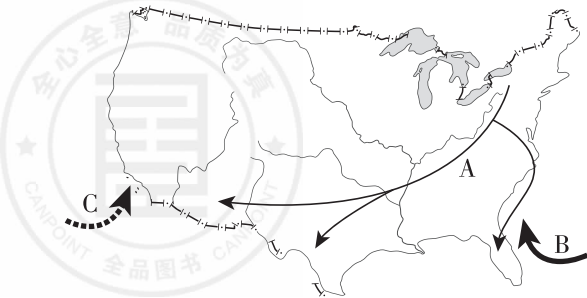
16. 下列对该时期流动人口社会经济特征说法正确的是 ()

- ①乡城流动人口中跨省级行政区流动比例较小
②城城流动人口平均文化程度较高
③城乡流动人口中老年人比例较大
④乡乡流动人口受经济因素影响大

- A. ①② B. ①④ C. ②③ D. ③④

综合应用

17. (22 分)读下图,回答下列问题。



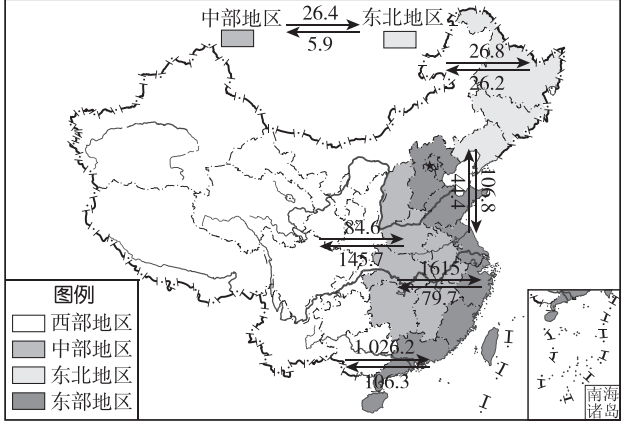
(1)A、B、C 三个箭头中,表示国际人口迁移的是____、____,表示国内人口迁移的是____。(6 分)

(2)图中 B、C 两个箭头中,可表示贩运黑人贸易的是____,这些黑人主要来自____洲中部和西部;表示华工迁移路线的是____。(6 分)

(3)第二次世界大战前后迁往美国的国际人口来源地有何变化?(10 分)

18. (14 分)阅读图文材料,回答下列问题。

为推进区域经济均衡发展,国务院将我国分为中部、东北部、西部、东部四大地区,其人口流动状况如下图所示。



2000 年我国四大地区之间人口流动示意图
(单位:万人)

- (1)在四大地区中,人口净流入量最大的是____地区,人口净流出量最大的是____地区。(4 分)
(2)在四大地区中,相互之间人口流动总量最小的是____地区与____地区。(4 分)
(3)从四大地区人口流向看,____地区与____地区向____地区的流动成为区际人口流动的主流。(6 分)

第2课时 影响人口迁移的主要因素

素养诊断

[2024·安徽芜湖月考] 2024年春节假期,黑龙江省哈尔滨市累计接待游客1 009.3万人次,同比增长81.7%,据哈尔滨太平国际机场数据显示,该机场在此期间运送旅客67.6万人次,同比分别增长21%、31.5%,均创历史新高,吞吐量位居东北四大机场之首。据此完成1~2题。

1. 吸引大量游客选择哈尔滨市旅游的主要影响因素是 ()

- A. 经济因素 B. 交通的发展
C. 家庭因素 D. 气候因素

2. 春节期间此现象对人口流入地产生的主要影响是 ()

- A. 优化了当地的人口结构
B. 带动了城市的消费,繁荣了市场
C. 缓解了用工难的问题
D. 增强了当地第二、三产业的活力

[2024·江苏盐城月考] “候鸟式”养老是当今兴起的一种新型养老模式。每年10月老张从北京飞来,次年4月再从海口飞回。他背后有数十万这种“候鸟式”养老模式的老人群体。完成3~5题。

3. 海口成为“候鸟式”养老目的地的主要影响因素是 ()

- A. 气候因素 B. 经济因素
C. 文化因素 D. 资源因素

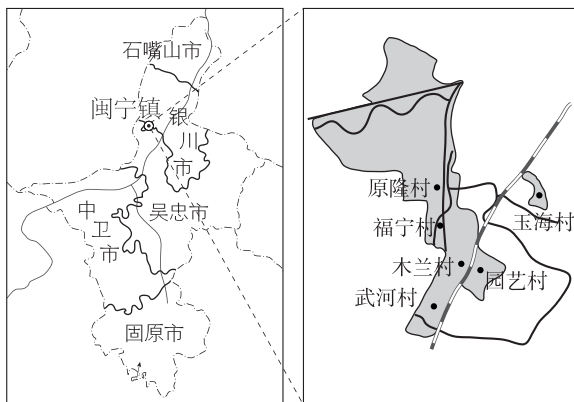
4. 与材料中人口流动原因相似的是 ()

- A. 三峡库区的百万大移民
B. 我国60年代知青上山下乡
C. 美国东北部老年人向南迁移
D. 我国每年的春节返乡潮

5. 海南省的“候鸟老人”集中居住于海口、三亚两地,会促使当地 ()

- A. 第三产业发展 B. 环境质量提高
C. 廉价劳动力充足 D. 资源消耗降低

生态移民具有扶贫和保护生态环境的双重作用。闽宁镇位于宁夏回族自治区银川市永宁县西部,陆续接纳了来自宁夏西海固(已成为历史,主要位于宁夏南部山区)6个经济落后县的4万多名移民,成为中国贫困地区通过对口扶贫协作走向全面小康的成功典范。下图示意闽宁镇区位和样本村区位。据此完成6~8题。



图例 ● 城镇 ● 村庄 — 路网 — 铁路 ■ 闽宁镇

6. 西海固4万余名移民迁往闽宁镇的主要原因是闽宁镇 ()

- A. 有扶贫政策扶持
B. 气候湿润
C. 降水丰富
D. 土壤肥沃

7. 与闽宁镇相比,移民原居住地西海固地区 ()

- ①生态环境脆弱 ②人口密度过大 ③经济发展水平较低 ④工业污染严重

- A. ①② B. ①③
C. ③④ D. ②④

8. 支撑闽宁镇成为生态移民社区的根本因素是 ()

- A. 发达的交通系统 B. 较大的市场规模
C. 较高的人口素质 D. 较大的产业规模

[2024·云南曲靖联考] 据报道,新疆每年6月到8月初需要大量采摘西红柿的季节工,8月底到11月初又需要大量采摘棉花的劳动力。新疆每年对季节工的需求在50万人左右,季节工中,河南人最多,每年有15万到20万人前往新疆打短工,其次是甘肃和四川人,但缺口仍很大。每当这几个季节临前,新疆都要派不少人到全国各地招工。据此完成9~10题。

9. 材料中提到的季节工现象属于 ()

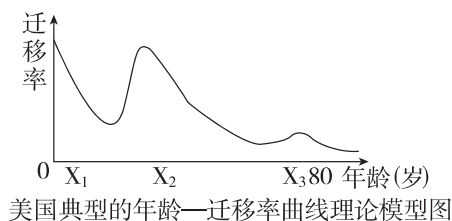
- A. 国内人口迁移
B. 人口流动
C. 由农村到城市的人口迁移
D. 由城市到农村的人口迁移

10. 影响材料中人口流动的主导因素是 ()

- A. 经济因素 B. 自然环境因素
C. 文化教育因素 D. 政治因素

素养发展

人在不同的年龄阶段一般有不同的迁移需求。美国某人口学家提出了年龄—迁移率理论模型。近年来,美国人口增速加快,主要原因是移民增加以及移民生育子女的增加。美国现行的一些人口措施旨在使人口增长受到一定控制,最终使人口达到静止目标。读下图,完成11~12题。



11. X_2 年龄段人口迁移的主要影响因素是 ()

- A. 自然因素 B. 家庭因素
C. 政治因素 D. 经济因素

12. 关于目前各年龄段的人口迁移,叙述正确的是 ()

- A. 各年龄段人口迁移率相当
B. X_3 年龄段随年龄增长人口迁移率稳步下降
C. X_1 与 X_2 年龄段之间具有相关性,子女随父母迁移
D. X_1 与 X_3 年龄段人口主要为留守儿童和老人

中华人民共和国第七次全国人口普查过程中,普遍存在的“人户分离”现象为人口普查带来困难(“人户分离”是指中华人民共和国境内公民的经常居住地和户口登记地不一致)。据此完成13~14题。

13. 主要表现为“有户(籍)无人”的地区的特点有 ()

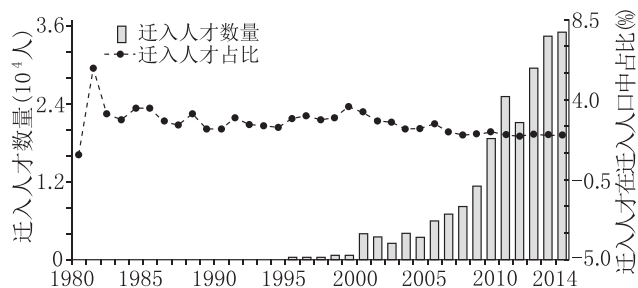
- ①经济的发展水平低
②经济的发展水平高
③以高新技术工业为主
④医疗、教育条件差

- A. ①③ B. ②③
C. ①④ D. ②④

14. “人户分离”现象包括两种形式,是指“有户(籍)无人”和“有人无户(籍)”。下列地区中,“有人无户(籍)”现象相对普遍的是 ()

- A. 黑龙江省 B. 北京市
C. 河南省 D. 安徽省

[2024·福建漳州月考] 下图示意1980—2014年深圳市本科及以上学历人才迁入数量与占比的年内变化。据此完成15~16题。



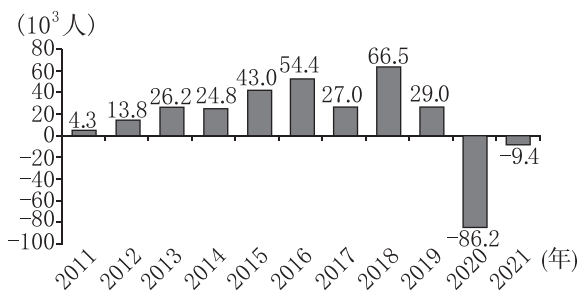
15. 导致1980—2014年深圳市迁入人口数量变化的直接原因是 ()

- A. 自然资源丰富 B. 生态环境优美
C. 就业机会较多 D. 国家政策优惠

16. 2000—2014年深圳市高学历人才迁入占比降低的原因可能是 ()

- A. 购房优惠力度小
B. 产业结构不完善
C. 城市发展潜力小
D. 地理位置偏僻

净迁移是指某时期某地区迁入人数与迁出人数之差。下图示意2011—2021年香港净迁移人口数变化。据此完成17~18题。



17. 2020—2021年香港净迁移人口数变化带来的主要影响是 ()

- A. 住房条件恶化 B. 建设用地紧张
C. 就业岗位增加 D. 经济发展减缓

18. 推测香港迁出人口的目的地最可能是 ()

- ①新加坡 ②韩国 ③澳大利亚 ④印度
A. ①② B. ①③
C. ②④ D. ③④

综合应用

19. (14分)[2024·北京大兴月考] 阅读材料,回答下列问题。

某校学生小锋在做课题《调查家庭人口的增长和迁移》时,发现家族先后迁移了几个地点。爷爷在年轻时响应国家的号召,支援边疆,携带全家人到了新疆;爸爸为了寻找好工作,迁到了北京;近些年,外出到东部沿海城市打工的叔叔、阿姨却陆续返回家乡。

- (1)影响小锋爷爷和爸爸迁移的主要因素分别是_____和_____。(4分)
- (2)我国在改革开放以后,类似于小锋爸爸的人口迁移规模加大,主要流向为_____,_____。(4分)
- (3)说出政府为吸引外出劳动力返乡采取的措施。(6分)

20. (16分)阅读图文材料,完成下列要求。

在“一带一路”主题下,河北劳务输出遍布世界各地,可以说,只要有中国劳工的地方,就有河北人的身影。在河北跨国务工人员中,83%来自农村,男性占据了主力,以至于河北出现了多个“出国村”,村中近90%的家庭都有人出国务工,最为知名的是保定吕家庄村。

- (1)列举两个河北农村出国务工人员主要从事的行业。(4分)

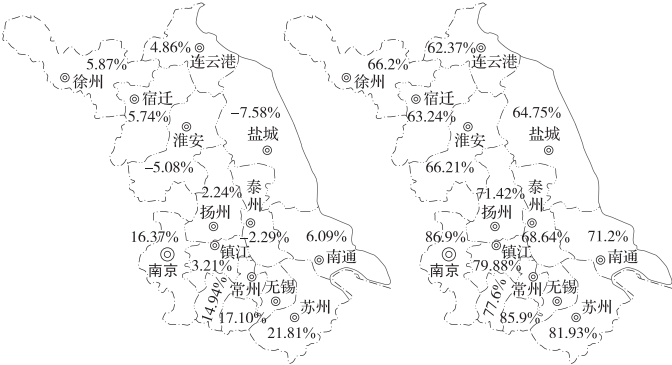
- (2)简析跨国劳务输入地的“拉力”因素。(4分)

- (3)评价劳务输出对“出国村”的影响。(8分)

21. (10分)[2024·江苏扬州期中] 阅读材料,完成下列问题。

材料一 第七次全国人口普查结果显示,全国各级行政区城市人口增长率差异较大。图甲为江苏省人口增长率空间分布图。

材料二 至2021年,江苏城镇化水平位居前茅。图乙为江苏省各市城镇化率。



图中的人口增长率=(七普人口-六普人口)/六普人口

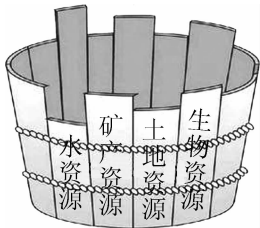
- (1)描述江苏省人口增长率空间分布特征。(4分)

- (2)说出大量人口迁入对苏州市产生的有利影响。(6分)

第三节 资源环境承载力与人口合理容量

素养诊断

[2024·贵州毕节期末] 读山东省资源环境承载力“木桶效应”示意图,完成1~2题。



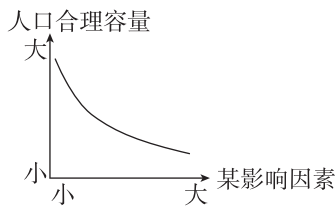
1. 山东省的资源环境承载力主要取决于 ()

- A. 水资源 B. 矿产资源
C. 土地资源 D. 生物资源

2. 区域资源环境承载力 ()

- A. 与资源数量呈负相关 B. 与经济水平呈正相关
C. 与开放程度呈负相关 D. 与消费水平呈正相关

下图示意人口合理容量与某影响因素之间的关系。读图完成3~4题。



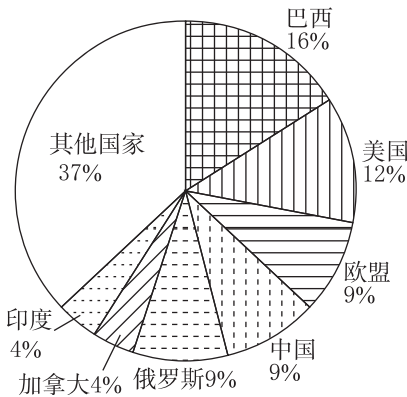
3. 图示影响因素是 ()

- A. 自然资源 B. 开放程度
C. 科技水平 D. 消费水平

4. 中国的人口合理容量为a,中国的资源环境承载力为b,二者的关系正确的是 ()

- A. $a < b$ B. $a > b$
C. $a = b$ D. 无法判断

生态承载力是指一个国家或地区具有提供可再生资源 and 吸收二氧化碳能力的土地面积的总和。下图为一些国家或地区生态承载力的占比图。据此完成5~6题。



5. 下列不能有效提高生态承载力的措施是 ()

- A. 提高废水、废气处理率
B. 草地开垦
C. 保护野生动植物
D. 防治荒漠化和水土流失

6. 导致巴西、俄罗斯生态承载力差异的主要因素是 ()

- A. 气候 B. 国土面积
C. 土壤肥力 D. 水资源数量

[2024·北京朝阳期末] 地球生态超载日是指当天已用完了地球本年度可再生的自然资源总量。下表为1970—2020年地球生态超载日的对应日期。据此完成7~8题。

年份(年)	1970	1980	1990	2000	2010	2020
地球生态超载日	12月23日	11月3日	10月13日	10月4日	8月28日	8月22日

7. 1970—2020年地球生态超载日的变化表明 ()

- A. 全球变暖,资源更新周期变短
B. 人口增加,资源消耗速度加快
C. 技术发展,资源利用种类增多
D. 经济下滑,资源供给数量不足

8. 为了延缓未来地球生态超载日的到来,可采取的措施有 ()

- ①发展绿色经济,提倡适度消费
②助力科技创新,提高资源利用效率
③控制人口数量,减缓增长速度
④停止发展工业,全力以赴恢复生态

- A. ①②③ B. ①②④
C. ①③④ D. ②③④

素养发展

水环境容量特指在满足水环境质量的要求下,水体容纳污染物的最大负荷量。下表为北海市部分要素的承载力统计表。读表,完成9~10题。

类别	现有人口规模	土地资源	水资源	水环境容量(不排海)	水环境容量(排海)
人口规模(万人)	170.00	238.53	362.25	56.12	133.05

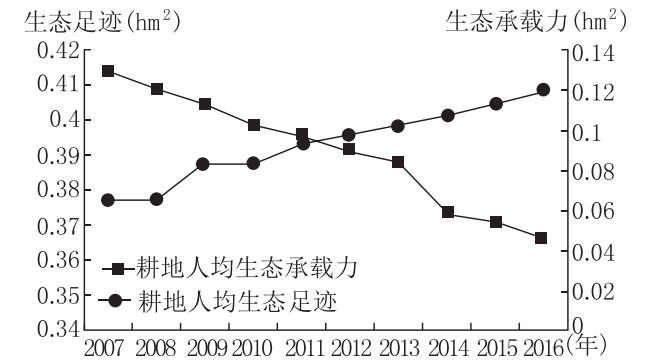
9. 根据“木桶效应”理论,目前北海市人口数量与资源环境承载力的关系是 ()

- A. 人口数量与资源环境承载力基本相当
- B. 人口数量已明显超过资源环境承载力
- C. 人口数量还远未超过资源环境承载力
- D. 材料中信息无法得出结论

10. 限制北海市发展的主要因素是 ()

- A. 土地资源
- B. 森林资源
- C. 水资源
- D. 水环境

[2024·广西来宾月考] 生态足迹就是能够持续地提供资源或消纳废物的、具有生物生产力的地域空间,体现了人类经济和社会的可持续发展能力,其值越高,人类对生态的破坏也越严重。生态承载力则是在不损害地区生产力的前提下,一个区域有限的资源能供养的最大人口数。下图为2007—2016年广西耕地生态足迹与生态承载力图。完成11~12题。



11. 广西耕地人均生态承载力与耕地人均生态足迹的变化关系是 ()

- A. 正比例
- B. 反比例
- C. 正相关
- D. 负相关

12. 广西耕地人均生态足迹一直处于不断上升的原因是 ()

- A. 人口快速减少
- B. 过度使用化肥、农药
- C. 保护农田建设
- D. 严禁建设用地占用耕地

生活水平是指在一定社会条件下,维持人类生活所需要的物质资料和精神环境的总和,其中最基本的是维持人类生存所需的食物量。以食物量为指标,拟定黄土高原某地区三级生活水平:A级,粮食800千克/(人·年);B级,粮食400千克/(人·年);C级,粮食300千克/(人·年)。以此为基准,计算该地区的人口合理容量。下表为该地区以粮食为主的土地生产潜力表。据此完成13~14题。

投入水平	高投入	中投入	低投入
土地生产潜力 (10 ⁴ t/a)	1 084.6	430	414

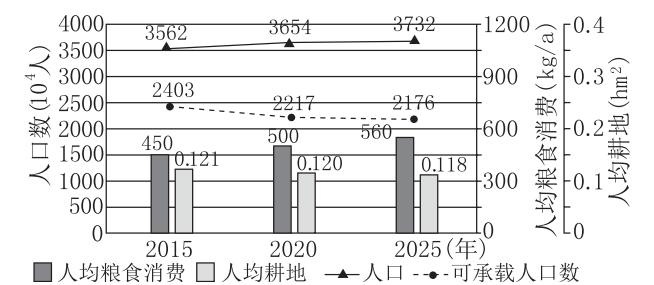
13. 若按生产维持中投入、生活水平在A级计算,则该地区的人口合理容量约为 ()

- A. 517.5万人
- B. 537.5万人
- C. 1 355.7万人
- D. 1 075.0万人

14. 影响该地区人口合理容量的资源因素主要是 ()

- A. 气候资源
- B. 矿产资源
- C. 土地资源
- D. 水能资源

[2024·河北唐山期中] 下图为我国北方某省级行政区2015—2025年耕地资源与资源环境承载力(含预测值)。据此完成15~16题。



15. 制约该省级行政区人口容量的首要因素是 ()

- A. 耕地资源
- B. 消费水平
- C. 科技水平
- D. 气候资源

16. 该省级行政区资源环境承载力变化的特点及其主要原因分别是 ()

- A. 提高、人口数量增加
- B. 下降、消费水平提高
- C. 提高、科学技术进步
- D. 下降、耕地肥力退化

[2024·广东湛江月考] 生态适度人口是指从维护生态系统稳定和保证自然资源可持续利用角度来考虑区域的适度人口规模。下表为广西、新疆、四川、内蒙古四省级行政区生态适度人口数据。据此完成17~18题。

省级行政区	生态适度人口 (10 ⁴ 人)	P (10 ⁴ 人)	现实人口 (10 ⁴ 人)
广西	3 276.2	2 970.6	5 331.4
新疆	1 957.3	1 937.2	2 164.4
四川	2 990.3	3 229.2	9 001.3
内蒙古	1 825.8	3 912.3	2 453.2

注:P表示将消费水平提高到全国平均消费水平后各省级行政区人口容量。

班级	
姓名	
题号	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	

17. 广西生态适度人口比新疆大的原因最可能是 ()
- A. 位于珠江流域中下游,地形平坦开阔
B. 油气资源和煤炭丰富,能源充足
C. 地域面积大,后备耕地资源充足
D. 水热条件好,生态环境相对适宜

18. 推测内蒙古现实人口低于P的主要原因是 ()
- A. 距经济发达地区(京津唐地区)较近
B. 位于干旱、半干旱地区,生态环境脆弱
C. 草场广阔,畜牧业比较发达
D. 以第一产业为主,第二、第三产业比重较低

综合应用

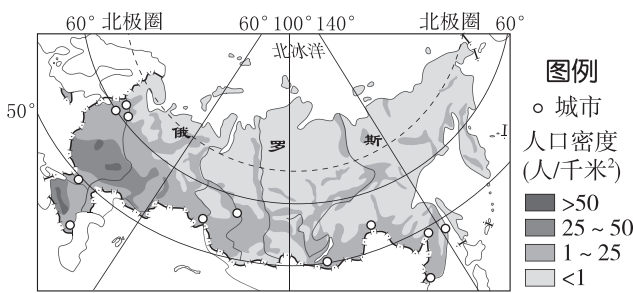
19. (12分)[2024·陕西安康月考] 阅读材料,完成下列要求。

我国各地区认真贯彻精准扶贫,扎实推进脱贫攻坚。西藏自治区面积120.28万平方千米,常住人口365万人(2023年)。近年来,西藏凭借其独特的雪域风光和民族文化吸引着世界各地的游客,在全球范围内掀起了一股“西藏热”。2016—2020年,旅游产业带动2.15万户、7.5万建档立卡贫困人口实现脱贫,圆满完成旅游带动7.2万贫困人口脱贫目标。

- (1)西藏的旅游环境容量在逐年_____,原因是_____。(6分)
- (2)从资源环境承载力角度出发,说明能否向西藏进行大量人口迁移?说明理由。(6分)

20. (18分)阅读图文材料,完成下列要求。

俄罗斯国土面积为1 709.82万平方千米,占地球陆地面积的11.4%,但人口仅约有1.46亿人。俄罗斯拥有世界最大储量的矿产和能源资源,工业、科技基础雄厚,国内生产总值位居全球前十。下图为俄罗斯人口分布示意图。



- (1)简述俄罗斯人口分布的特点。(6分)
- (2)分析俄罗斯北冰洋沿岸地区资源环境承载力小的原因。(6分)
- (3)专家普遍认为俄罗斯目前人口数量远小于该国人口合理容量,试说明理由。(6分)