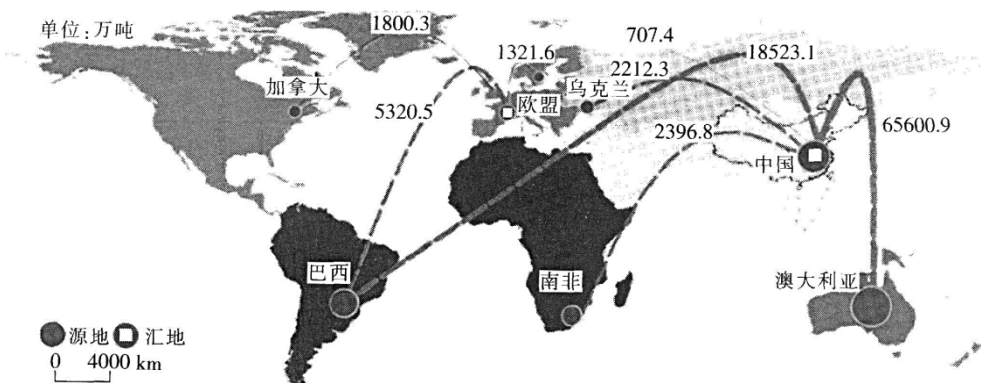


2025 届高中地理一轮复习高频考点专题训练：自然环境与人类社会

一、单选题

下图为 2015 年世界铁矿石主要流向及流量示意图。据此回答下列各题。



1. 根据上图,对铁矿石资源分布及供需描述合理的是()

- ①澳大利亚、俄罗斯、巴西、中国、日本都属于铁矿石资源大国
- ②铁矿石主要消耗地区集中在亚洲和欧盟
- ③澳大利亚是第一大铁矿石输出国,中国是第一大铁矿石输入国
- ④铁矿石在不同国家之间的流动主要依托海运,其次才是铁路运输

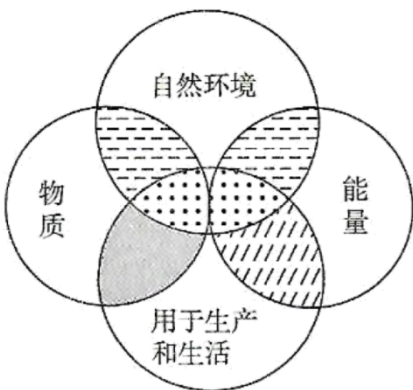
A.①②③ B.②③④ C.①②④ D.①③④

2. 下列交通枢纽中,与 2015 年中国铁矿石进口关联最密切的是()

- A.马六甲海峡 B.苏伊士运河 C.曼德海峡 D.龙目海峡

自然资源给工农业生产提供了原料和能源,它是满足人类衣、食、住、行等生活需要的源泉。据此完成下面小题。

3. 读下图,指出其中代表自然资源的图例是()





4. 下列各自然资源中，属于非可再生资源的是()

- A.西南山区的森林资源 B.南非的金矿
C.青藏高原的阳光 D.长江三角洲的耕地

生态位宽度又称生态位大小，是指一个生物物种在生态系统中利用资源的多样化程度。它反映了物种对环境资源的利用能力和适应能力，可以用来衡量物种在生态系统中的竞争力和生存能力。研究发现增加生态位宽度有助于农业发展，确保农业生态系统的长期稳定性。完成下面小题。

5. 影响生物的生态位宽度的直接因素是()

- ①环境变化
②竞争对手
③个体数量
④地形障碍

- A.①② B.②③ C.①③ D.②④

6. 在农业生产中可以增加生态位宽度的措施是()

- A.专一化作物种植 B.高密度水产养殖
C.使用化肥和农药 D.土地间作和套种

1870 年来到美国大平原的移民，利用木制风车抽取地下水种植小麦（如下图）。据此完成下面小题。



7. 图示人类活动利用的自然资源包括()

- ①气候资源
②土地资源
③水资源
④

矿 产 资 源

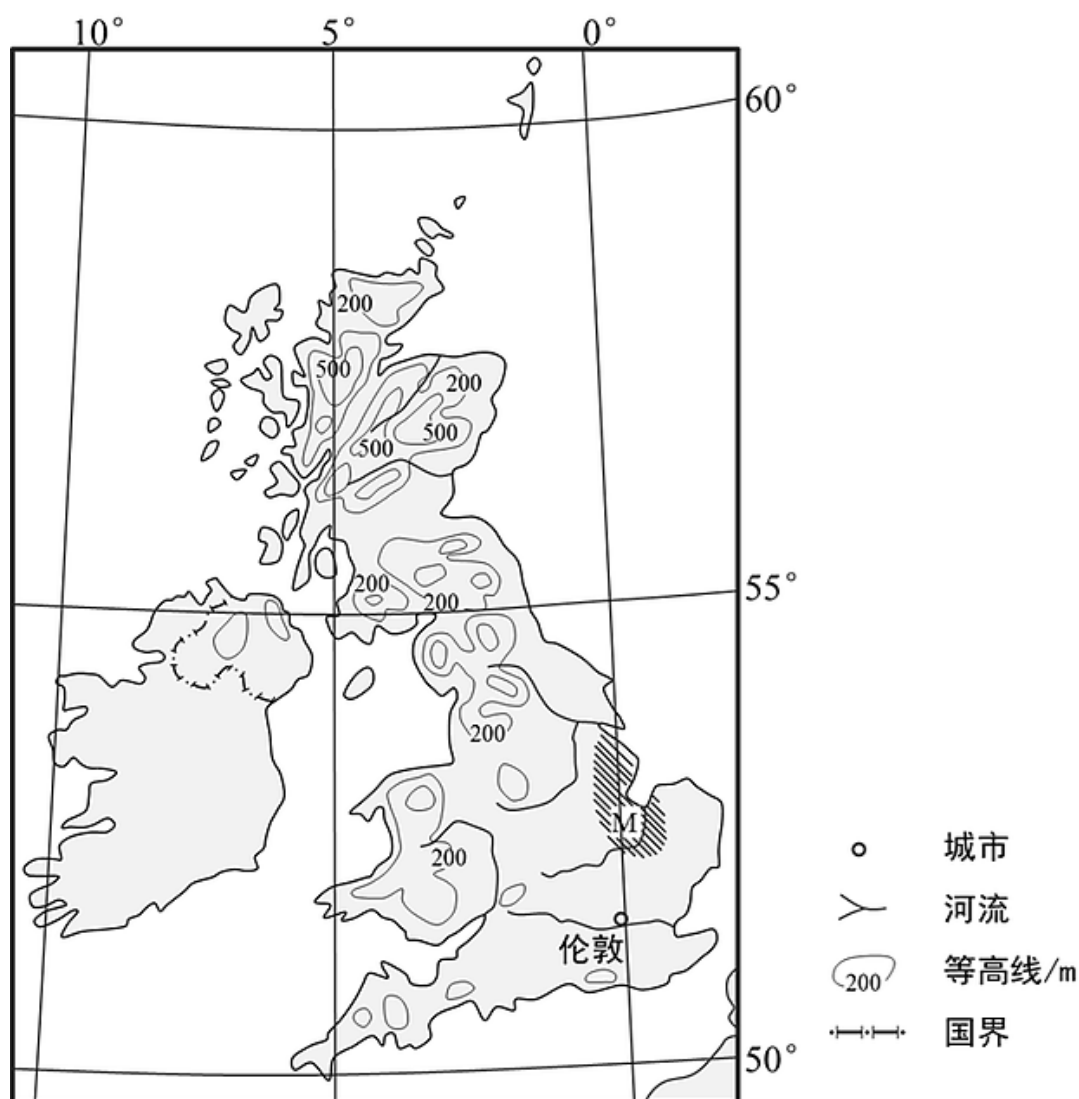
⑤生物资源

- A.①②③ B.①②③④ C.①②③⑤ D.②③④⑤

8. 此案例直接体现的自然环境的服务功能是()

- A.支撑服务 B.供给服务 C.调节服务 D.文化服务

下图中阴影示意的 M 地区曾经是湿地(沼泽)。经过几百年的开发, M 地区已经成为英国重要的农产品生产基地, 但也存在诸多问题。据此, 完成下面小题。



9. 与英国同纬度西海岸地区相比, M 地区()

- A.降水量更大 B.蒸发量更大 C.海拔更高 D.冻土层更厚

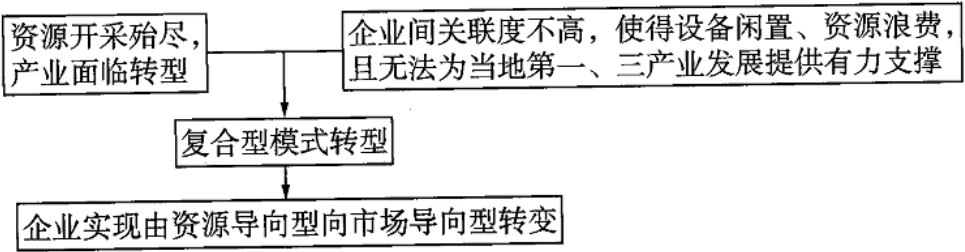
10. 开垦 M 地区首先应该()

- A.排水 B.灌溉 C.施肥 D.喷药

11. 推测当前 M 地区农业发展中最可能存在的问题是()

- A.土地沙漠化 B.土地盐碱化 C.石漠化 D.土壤污染

资源枯竭型城市在转型中面临转型模式的抉择。延伸模式主要在原有产业基础上延长产业链条；更新模式是摆脱对原产业的依赖，发展新产业；复合型模式是延伸模式与更新模式的结合，抵御风险能力更强。下图为某资源枯竭型城市转型路径示意图。据此完成下列小题。



12. 下列关于延伸模式与更新模式的说法，正确的是()

- A.更新模式对资金的需求较延伸模式小
- B.延伸模式对原产业的依赖较更新模式小
- C.更新模式可能会导致原产业人员大量失业
- D.延伸模式发展的重心是资源开采

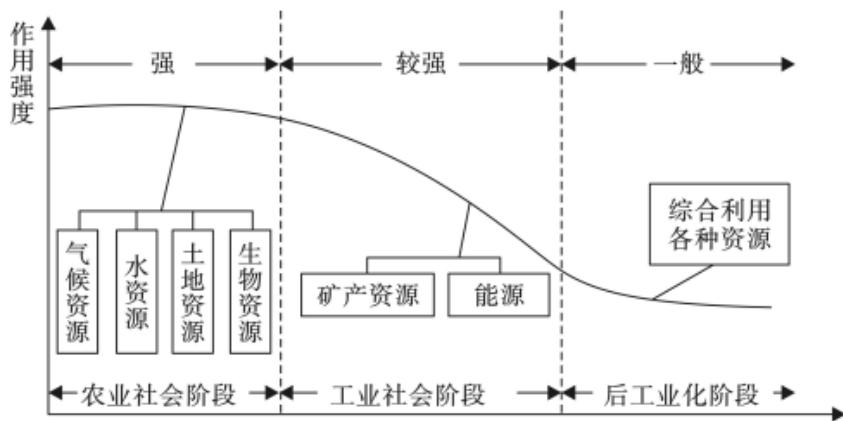
13. 该资源枯竭型城市转型路径首先考虑()

- A.产品与市场供需关系
- B.资源开采技术的改进
- C.从业人员的技术水平
- D.资源开采与环境保护的关系

14. 复合型模式在产业转型中抵御风险能力更强，主要原因是()

- A.新兴产业竞争力强
- B.城市经济实力增强
- C.劳动力更丰富廉价
- D.产业类型发展多样

自然环境可以为人类提供自然资源，是人类生存和发展的基础。下图是自然资源利用与社会经济发展关系示意图。完成下面小题。



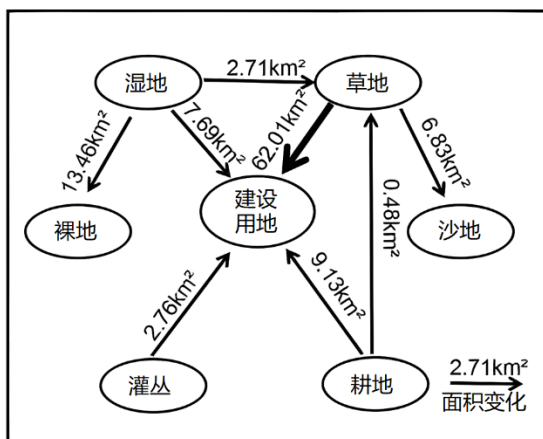
15. 下列有关自然资源的叙述，正确的是()

- A.自然资源是指人类可以直接从自然环境中获得的物质与能量
- B.所有的自然环境中的自然要素都是由自然资源组成的
- C.自然资源的空间分布是不均衡的
- D.土地资源、水资源、气候资源和生物资源是取之不尽、用之不竭的可再生资源

16. 下列关于自然资源利用与社会经济发展关系的判断，正确的是()

- A.农业社会阶段，自然资源的利用效率高
- B.工业社会阶段，自然资源利用深度下降
- C.后工业化阶段，自然资源决定产业布局
- D.后工业化阶段，自然资源的利用范围广泛

若尔盖高原位于青藏高原东缘，是我国最重要的高原湿地和黄河重要水源涵养区，在水源保护和供应、气候调节及生态平衡方面发挥关键作用。近年来，由于一些因素的影响，导致若尔盖高原土地利用结构发生变化。图示意 2010—2015 年若尔盖高原主要土地利用类型转移解题思路。完成下面小题。



17. 人类从诺尔盖湿地获取泥炭，主要体现自然环境的()

- A.供给服务 B.调节服务 C.文化服务 D.支撑服务

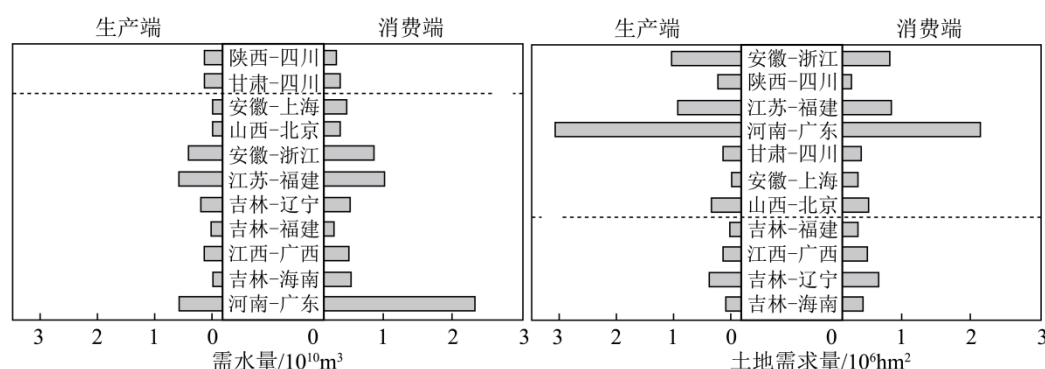
18. 关于 2010—2015 年期间，若尔盖高原()

- A.沙地面积增加最多 B.草地面积减少比例最高
C.湿地调节功能增强 D.植被固碳能力有所减弱

19. 造成该地区土地类型发生变化的最主要原因是()

- A.大力发展工业 B.退耕还林还草 C.积极发展农业 D.旅游开发建设

虚拟水和虚拟土分别反映了商品或服务流通过程中所消耗的水资源量和土地资源量。在粮食流通中，生产端资源消耗低于消费端，可以有效地提高资源的利用率，有利于资源的节约；反之则导致资源的浪费。下图示意 2016 年我国主要粮食省际流通中产生的虚拟水和虚拟土资源消耗量。完成下面小题。



20. 图示 2016 年我国主要粮食省际流通的主要方向为()

- A.南粮北运 B.北粮南运 C.西粮东运 D.东粮西运

21. 2016 年我国主要粮食省际流通，可能会()

- A.浪费水资源，节约土地资源 B.节约水资源、土地资源
C.节约水资源，浪费土地资源 D.浪费水资源、土地资源

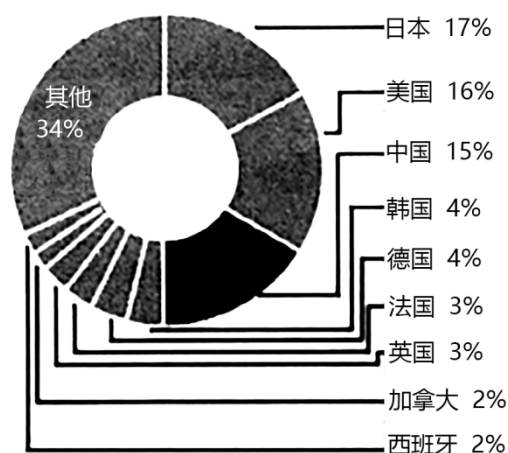
22. 河南—广东粮食流通的虚拟水、虚拟土差异，说明()

- ①河南水资源利用率较高
②河南耕地资源较丰富
③广东水资源利用率较高
④广东耕地资源较丰富

- A.①② B.①④ C.②③ D.③④

稀土被誉为“工业维生素”、“新材料之母”。我国稀土产量全球第一，但稀土国际话语权和定价权相对较弱。反观日本，国内虽没有稀土矿藏资源，却独有“另类稀土资源”，不断从全球获得高额利润，在世界稀土市场上拥有很强的话语权。近年来，世界

各地都有新发现的大型稀土矿，世界稀土供应多元化格局基本形成。下图示意 2017 年稀土产业全球专利各国所占比例。据此完成下面小题。



23. 日本独有的“另类稀土资源”是指()

- A. 高质量稀土产品和技术
- B. 探索可替代的新材料
- C. 开发海底的稀土资源
- D. 积极合作开发他国稀土

24. 我国稀土国际话语权和定价权相对较弱，主要是因为我国稀土产业的()

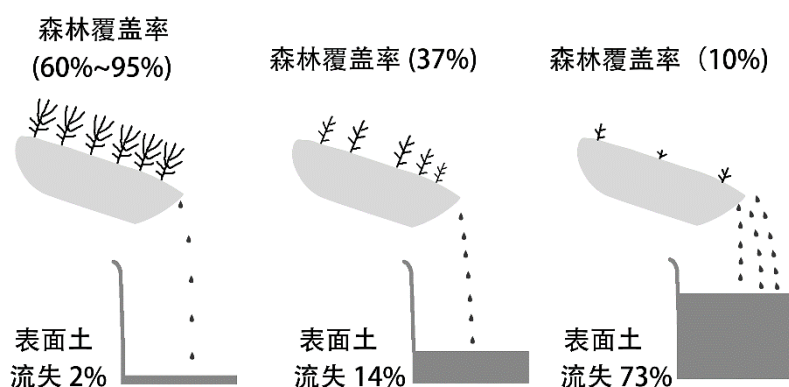
- A. 产品种类多样
- B. 生产规模较小
- C. 原料供应多元
- D. 产业链不完善

25. 目前，面对国际稀土格局日趋激烈的竞争局面，我国应该()

- ①整合稀土产业，实行总量控制
- ②促进产业升级，提升整体竞争力
- ③大量进口稀土产品，保护本国资源
- ④加强地质勘探，扩大探明储量

- A. ①②
- B. ③④
- C. ①③
- D. ②④

读森林覆盖率和表面土流失程度的关系图，回答下面小题。



26. 图中反映的是森林的哪种调节服务功能()

A.①②③

B.②③④

C.①③④

D.①②④

29. 维护自然环境的支撑服务功能,保持海岸带生态系统平衡,应采取的根本措施是()

A.定期休渔

B.减少填海造陆

C.增殖放流

D.防治水体污染

二、材料解题思路题

30. 阅读图文材料,完成下列要求。

古树,是指树龄在 100 年以上的树木。《中华人民共和国森林法》第四十条提到:国家保护古树名木和珍贵树木。禁止破坏古树名木和珍贵树木及其生存的自然环境。古树名木是大自然和祖先留给我们的宝贵财富,是重要的物种资源、景观资源和生态资源,它承载着传统文化,记载着历史变迁,是“活文物”、“活化石”、“活档案”。

随着自然环境的变迁与社会经济的发展,古树生长面临诸多问题,需要科学养护。武汉市第三十九中学校园内有 4 棵古树(图 1)，“古木派”社团的同学们持续开展了调查与养护古树的实践活动,每年在古树周边进行 2 次翻土(图 2),促进了古树的良好生长。

以上内容仅为本文档的试下载部分,为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文,请访问:

<https://d.book118.com/786051031235011000>