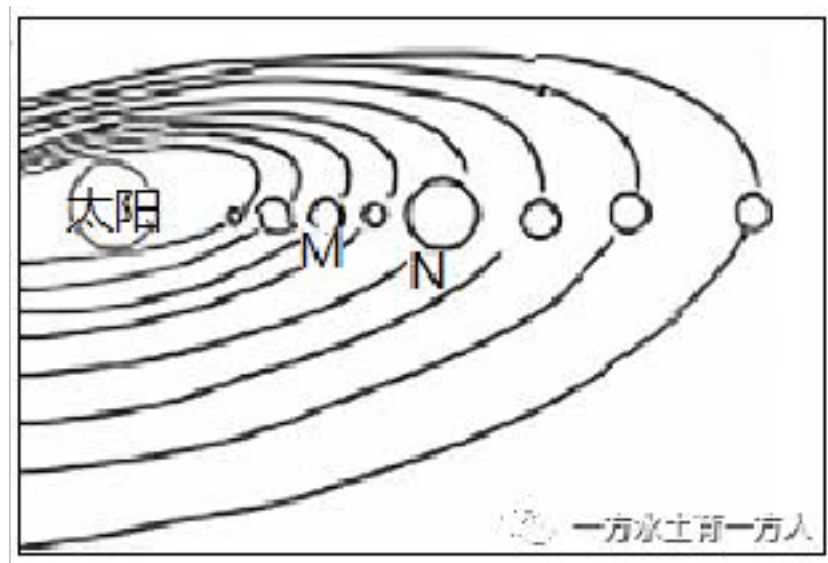


江苏省 2023 年普通高中学业水平合格性考试预测卷（八）地理  
试题

一、单选题(共 84 分)

读太阳系模式图，完成下面小题。



1. 图中 M、N 两个天体都属于 ( )

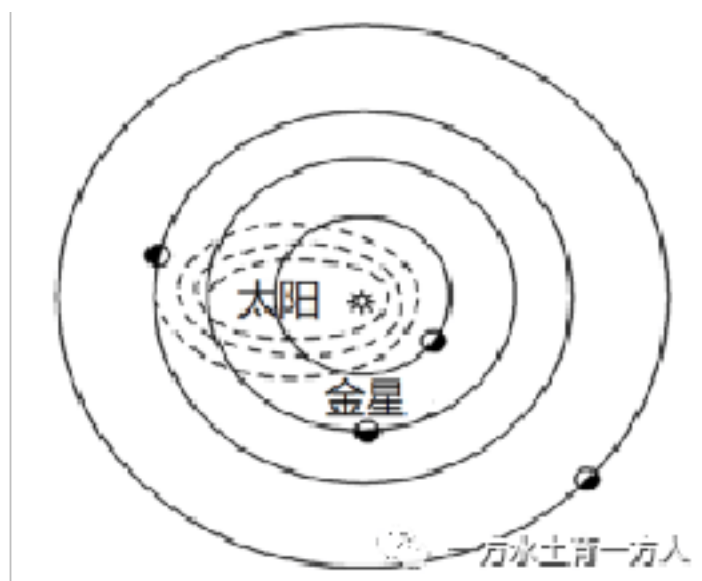
A. 地月系    B. 行星    C. 彗星    D. 河外星系

2. 与 N 天体相比，M 天体 ( )

①地表温度适宜 ②存在液态水 ③宇宙环境不安全、不稳定 ④有可供生物呼吸的大气

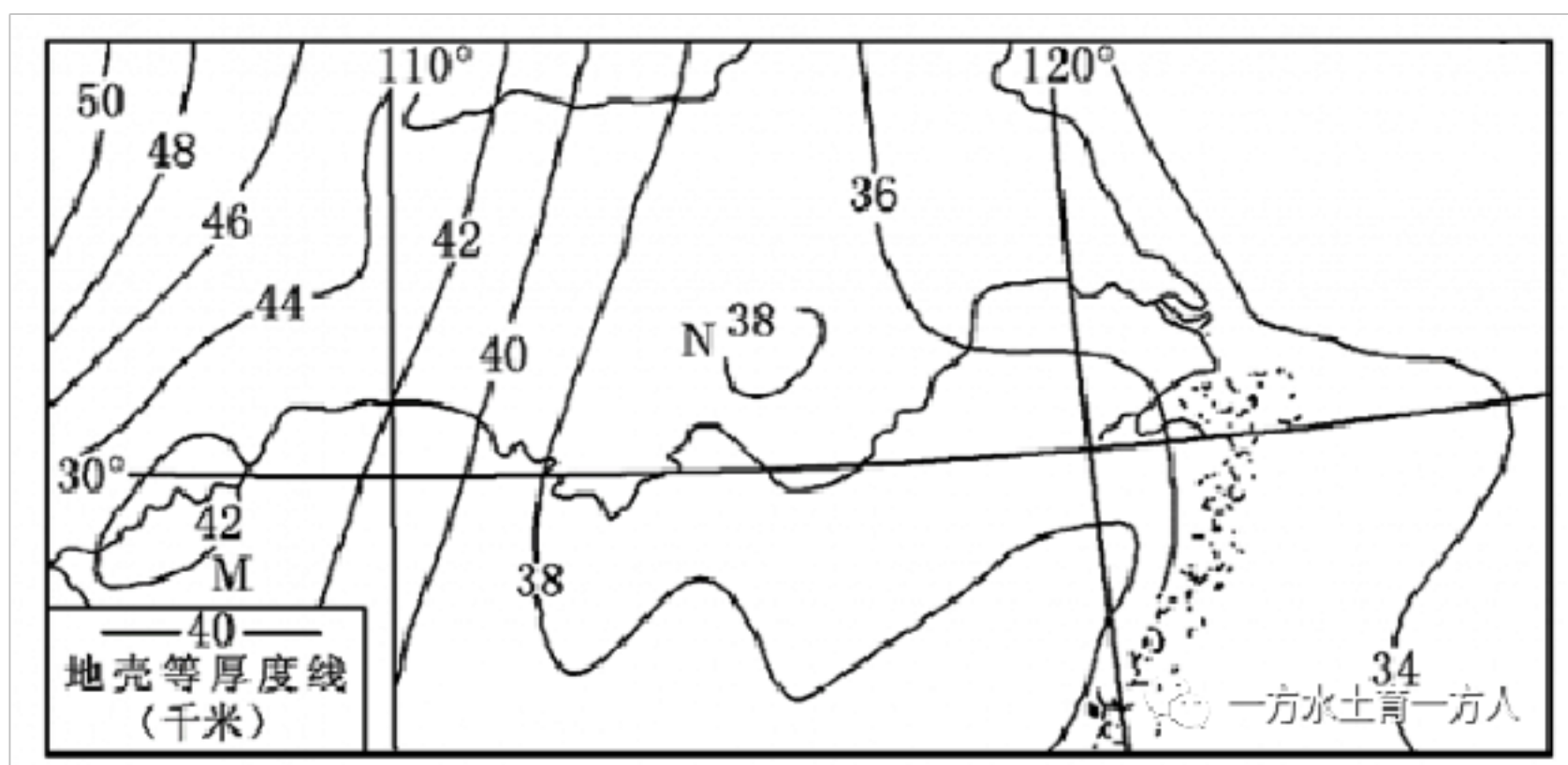
A. ①②③    B. ②③④    C. ①③④    D. ①②④

人类对太阳及其活动的探测从未停歇，下图为 2018 年发射的帕克太阳探测器绕日飞行（计划 6 年绕日 24 圈）部分轨道示意图，四个大圆为近日行星轨道。图中金星有着主要由  $\text{CO}_2$  组成的浓密的大气和云层，表面温度高达  $460^\circ\text{C}$ 。完成下面小题。



3. 对该探测器的描述正确的是 ( )
- A. 可穿过小行星带近距离拍摄照片      B. 能观测到地球从日面经过的情景
- C. 可探测黑子及整个太阳活动周期      D. 能探测到日冕层的太阳风活动
4. 关于金星表面高温的原因叙述正确的是 ( )
- A. 云层吸收大气辐射多      B. 云层反射太阳辐射强
- C. 金星表面反射太阳辐射强      D. 金星表面吸收大气辐射多
5. 金星上没有生命存在, 是因为 ( )
- A. 气温过高      B. 气温过低      C. 体积过大      D. 大气层过薄
6. 以下属于类地行星的还有 ( )
- A. 月球      B. 土星      C. 水星      D. 天王星

下图为我国大陆部分地壳等厚度线图。据此完成下面三题。



7. 图示地区的地壳厚度大致 ( )
- A. 由东向西递减      B. 由北向南递减
- C. 由西向东递减      D. 由南向北递减

8. 根据地壳厚度判断, M、N 两地对应的地形可能是 ( )
- A. 盆地、山地      B. 山地、盆地  
C. 盆地、盆地      D. 山地、平原
9. 地壳等厚度线为 0km 处是 ( )
- A. 莫霍界面      B. 岩石圈底部  
C. 古登堡界面      D. 软流层底部

下图中阴影地带是表示我国某两种地理事物转变、交错分布的一个地带。据此完成下面小题。

10. 图中阴影可能是我国的 ( )
- A. 半湿润、半干旱的过渡地带  
B. 二三级阶梯的过渡地带  
C. 是平原向高原的过渡地带  
D. 旱作区与水田区的过渡地带
11. 图中甲地最主要的生态环境问题是 ( )
- A. 荒漠化严重      B. 水土流失严重  
C. 土壤次生盐碱化严重      D. 土壤污染严重
12. 图中乙处发展农业的主要限制性因素是 ( )
- A. 土壤贫瘠      B. 光热条件差      C. 地形坡度大  
D. 水资源缺乏

读某地区等压面示意图 (MN 表示不同高度的等压面), 完成下面小题。

13. 图中 a、b、c、d 四点气压大小依次是 ( )



某游客在游记中这样写到“高大的龙脑香料乔木树冠如撑开的巨伞，乔木又分几层，林中光线幽暗，板根支撑、老树生花、藤萝缠绕……”完成下面小题。

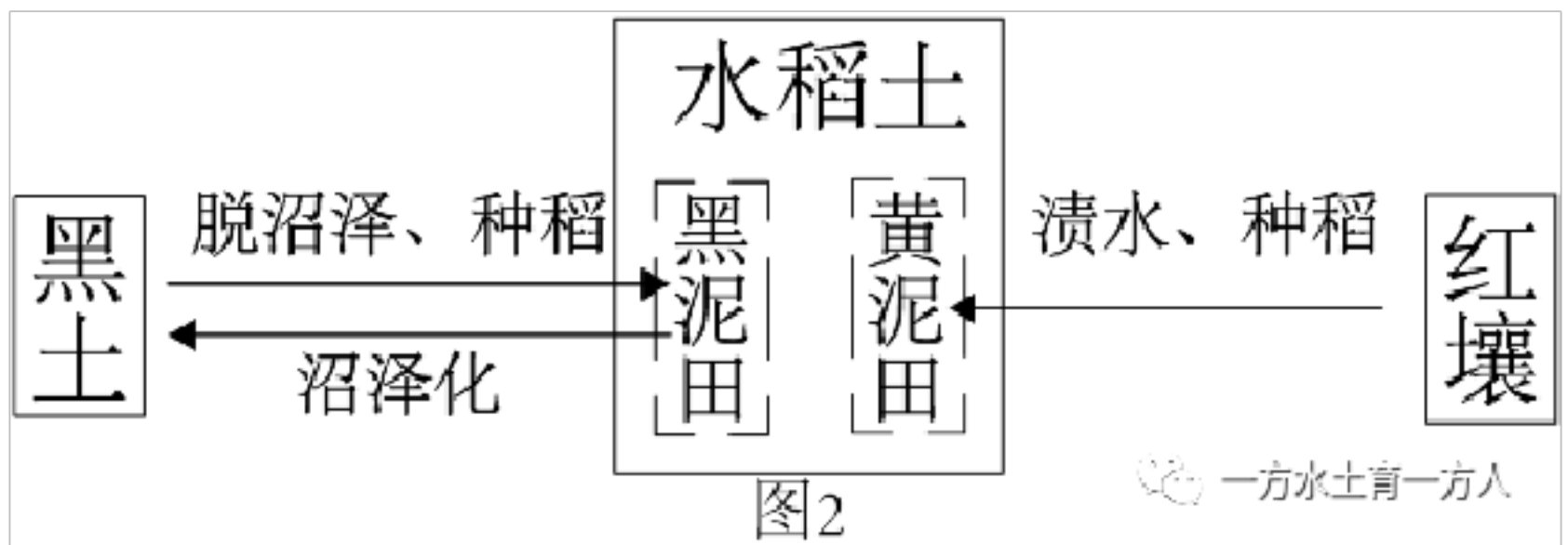
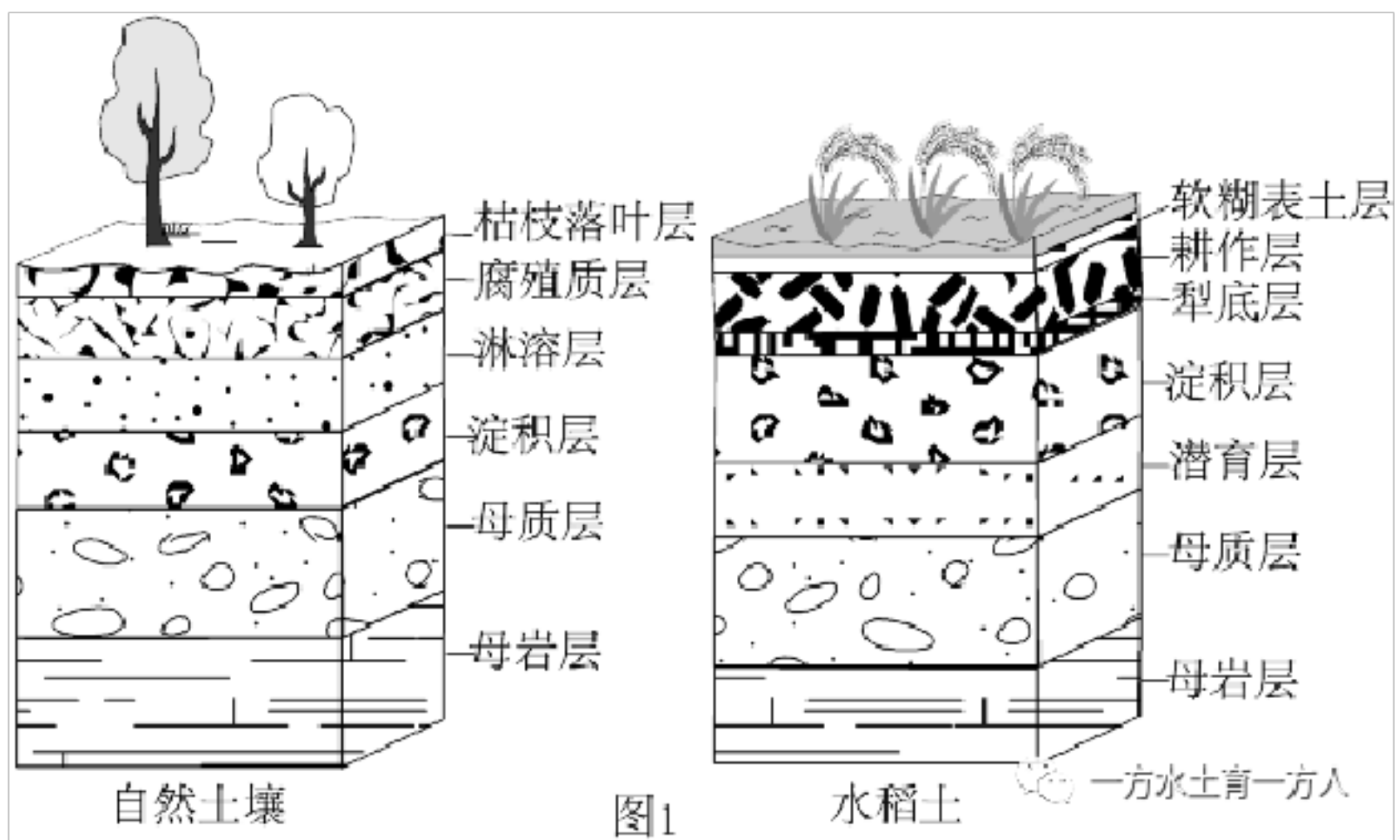
20. 游记中所描写的植被类型及对应的气候类型正确的是  
( )

- A. 常绿阔叶林地中海气候      B. 落叶阔叶林温带季风气候  
C. 热带雨林热带雨林气候      D. 针叶林温带大陆性气候

21. 该植被条件下发育的土壤 ( )

- A. 化学风化作用弱      B. 雨水淋溶作用强      C. 土壤黏粒  
比重低      D. 有机质积累充足

熟化是通过耕种、定向培育，将自然土壤转变成适合农作物生长且肥沃的土壤的过程。我国东北的黑土、南方的红壤经熟化都可成为水稻土。图1为自然土壤与水稻土结构示意图，图2为黑土、红壤和水稻土关系示意图。据此，完成下面小题。



22. 经过熟化，水稻土的结构特点及功能发生的变化表现为 ( )

- A. 表土层软糊，提供了农作物扎根立足的条件
- B. 耕作层深厚，使土壤成为可持续利用的资源
- C. 犁底层紧实，提高了蓄水、保水、保肥能力
- D. 母岩层较薄，阻断了有机界与无机界的联系

23. 将黑土或红壤熟化为水稻土并进行养护，应 ( )

- A. 熟化黑土——沼泽化处理
- B. 黑泥田——利用过程中无需施肥

- C. 熟化红壤——排水后晾晒      D. 黄泥田——种植水稻前先植绿肥

下表为我国某城市不同指标下适度人口和最大人口的测算结果。据此完成。

指标 人口数值	基于人均建设用地	基于人均居住用地	基于可供水资源	基于生态环境
适度人口(万)	63.80	83.20	72.36	70.18
最大人口(万)	106.20	113.40	210.35	119.3

24. 根据表中的数据可推测, 该城市
- A. 环境人口容量为 106.20 万      B. 人口合理容量是 210.35 万
- C. 人均居住用地相对短缺      D. 可供水资源最为紧张
25. 关于环境人口容量的叙述, 正确的是
- A. 国土面积的大小是制约环境人口容量的首要因素
- B. 资源是制约环境人口容量的决定性因素
- C. 地区开放程度和生活消费水平对环境人口容量影响很小
- D. 一定历史阶段、一定范围内的环境人口容量具有相对的确定性
26. 衡量一个国家或地区城市化水平的主要标志是 ( )
- A. 城市人口占总人口的比重      B. 城市占地面积的大小
- C. 城市人口数量的多少      D. 特大城市、大城市带的出现

农民工是指户籍仍在农村，在本地从事非农产业或外出从业6个月及以上的劳动者。读2013～2016年我国农民工平均年龄及农民共总量增速情况统计表，完成下列问题。

年份	2013	2014	2015	2016
平均年龄(岁)	35.5	38.3	38.6	39
总量增速(%)	2.4%	1.9%	1.5%	1.2%

27. 由表中数据可反映出我国

- A. 农民工年龄有上升趋势      B. 农民工就业距离缩短  
C. 农村人口比重有上升趋势      D. 农民工总数先减后增

28. 农民工的平均年龄折射出我国劳动力面临的问题。为应对我国劳动力问题，应采取的最合理措施是

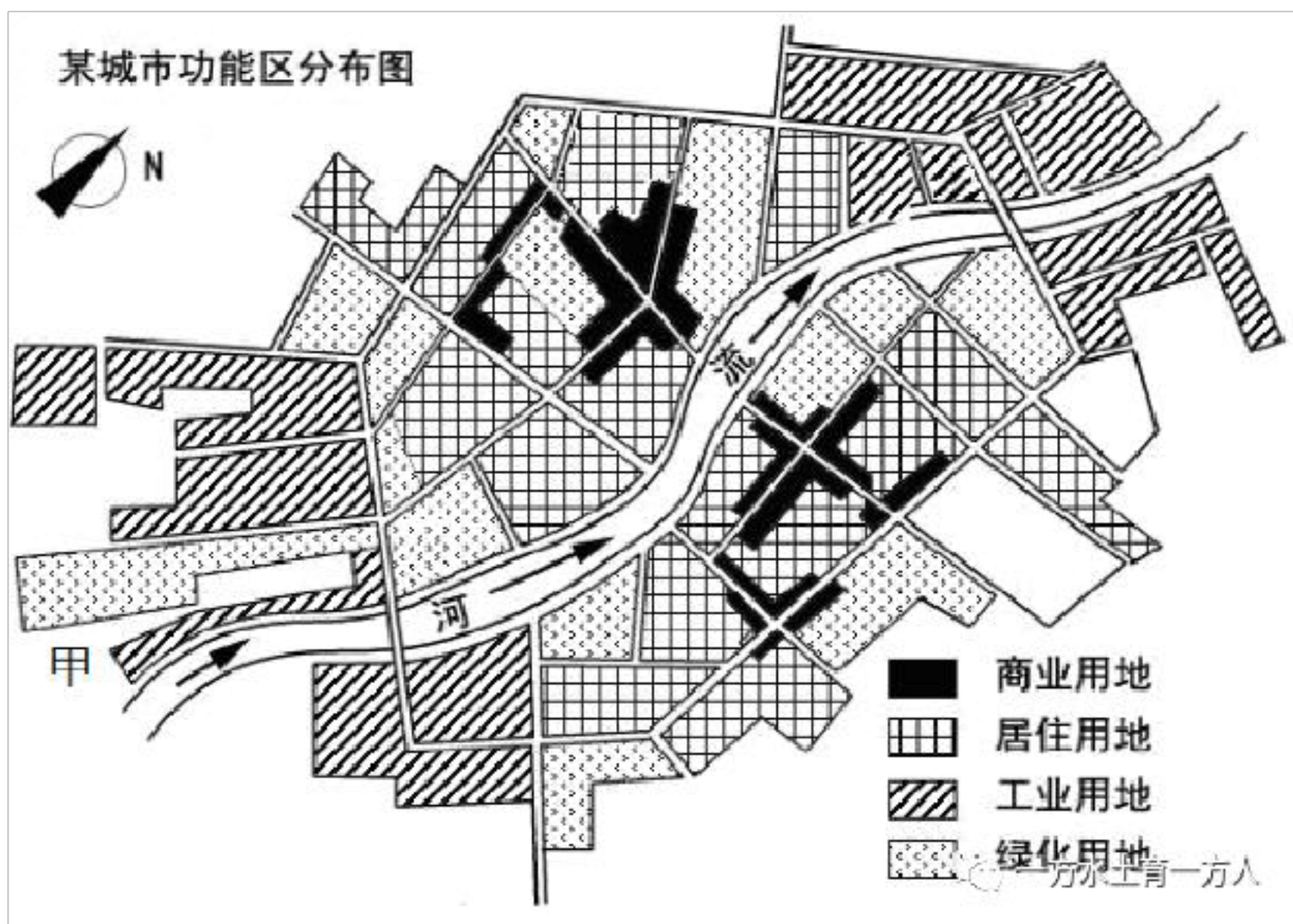
- A. 鼓励生育      B. 引进移民      C. 延迟退休      D. 计划生育

29. 近年来我国人口迁移量大，其主要原因是

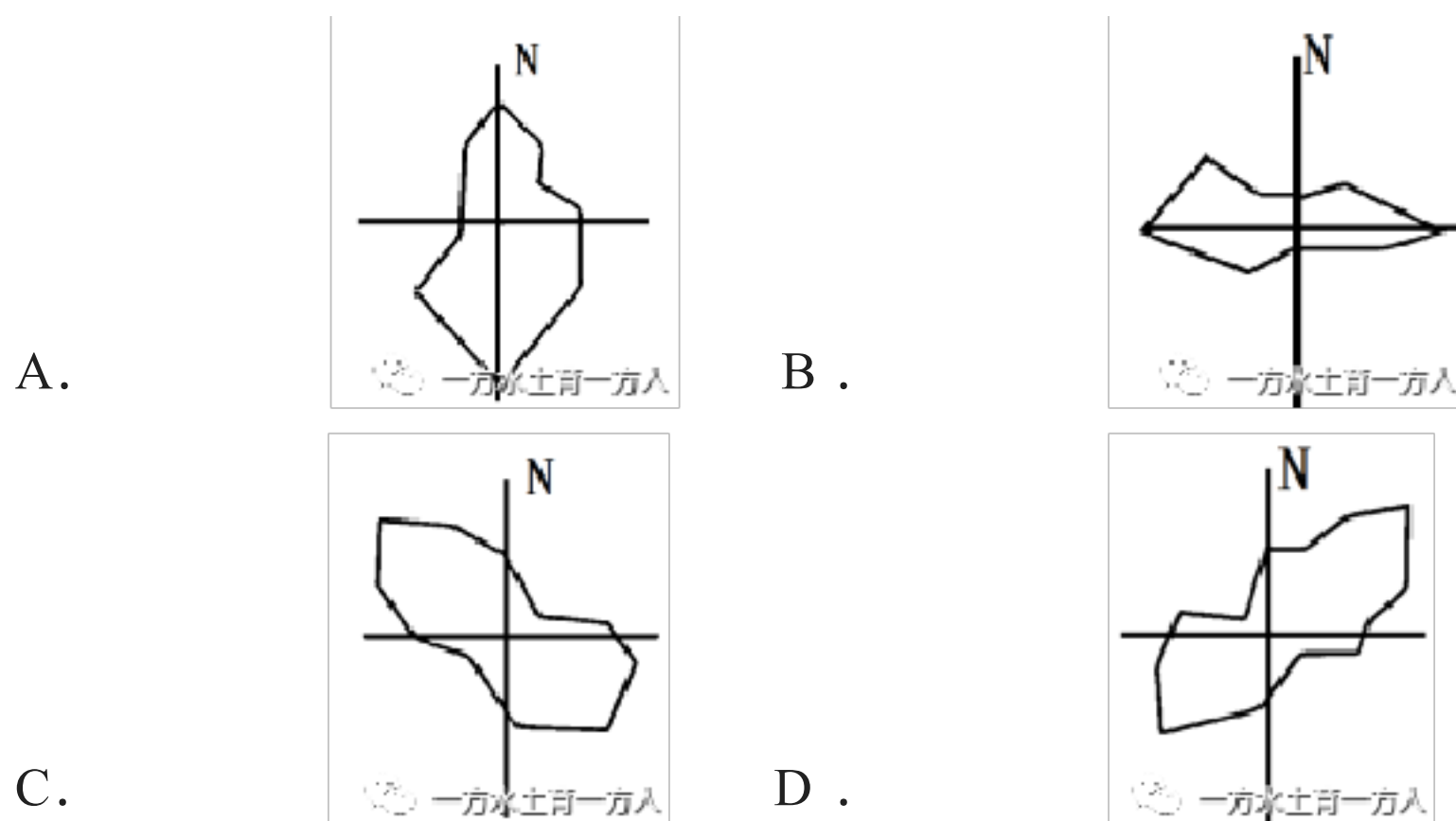
- A. 大批候鸟老人出现      B. 城市化的快速发展  
C. 改革开放政策的影响      D. 自然灾害的频繁发生

读某城市功能区分布图。据此完成下面小题。





30. 假如该城的工业布局是合理的, 该城的风频图可能是 ABCD 中的哪一个 ( )



31. 若图中甲处工业布局合理, 则该工业企业最可能是 ( )  
A. 水泥厂    B. 印刷厂    C. 化工厂    D. 纯净水厂



④促进餐饮、旅游等第三产

业的发展

A. ①③      B. ②③      C. ①④      D. ②④

2018年5月7日，国家发展与改革委员会在官网上公布了四部门联合签发的《关于推进高铁站周边区域合理开发建设的指导意见》，指出“新建车站选址尽可能在中心城区或靠近城市建成区；量力而行，尽力而为，严禁借高铁车站周边开发建设名义盲目搞城市扩张”。

据此回答下列小题。

36. 过去高铁站远离城市中心的原因是（ ）。

A. 方便货物运输      B. 扩大城市范围      C. 减少城市污染  
D. 增加客流量

37. 现在新建车站选址尽可能在中心城区或靠近城市建成区的原因（ ）。

①方便居民出行②避免过度城市化③加强市区交通建设④加强货运能力

A. ①③      B. ②③      C. ③④      D. ①②

下图为“东南亚部分国家人口城镇化水平和经济、社会城镇化水平统计图”。读图完成下面小题。

38. 过度城镇化是指城镇化水平明显超过经济、社会发展水平的城镇化，图中过度城镇化最显著的国家是（ ）

A. 泰国      B. 马来西亚      C. 缅甸      D. 菲律宾

39. 菲律宾当前城镇化特点可能会造成（ ）

- . 城镇创造就业能力大于城镇劳动力增长      B. 小城市发展速度快于大城市
- C. 农村推力作用小于拉力作用      D. 农业资源潜力未能得到充分有效利用

2022年7月上旬，生态环境部发布的全国空气质量统计数据 displays, 华北地区、华东地区、成都平原、陕西关中等地出现了臭氧中度污染，呼吁相关地区和部门采取措施进行防范。据此完成下面小题。

40. 臭氧层主要分布在 ( )
- A. 对流层      B. 平流层      C. 高层大气      D. 电离层
41. 臭氧层遭到破坏容易引发 ( )
- A. 动物种群视力下降      B. 土壤盐碱化加剧
- C. 生物多样性锐减      D. 沙尘暴发生频率增加
42. 针对臭氧层破坏，最应采取的措施是 ( )
- A. 减少二氧化碳排放      B. 减少核能使用量
- C. 减少二氧化硫排放      D. 减少氯氟化合物的使用

## 二、综合题(共 16 分)

43. 读下列材料，回答问题。

材料 1: 《中国西部经济发展报告》指出，我国西部地区要想实现可持续发展，必须注重开发新水源。一是利用新技术开发水源，在严重干旱地区模拟“人造山脉”，进行人工增雨雪。二是发展集雨工程。中西部十多个省区目前已建成大量的集雨水窖、水池、水柜、水塘等小微型蓄水工程，不仅解决了部分人的

用率。

材料 2：“水循环示意图”。

- (1) 发展集雨工程主要是对水循环的哪一环节施加影响？
- (2) 能够使材料 2 中 H 环节的水量增大的条件有哪些？
- (3) 能代表我国东南沿海地区夏季风的是哪一环节？

44. 读长江三角洲城市分布简图（图 1）和上海市区及郊区土地面积变化图（图 2），完成下列要求。

(1) 根据图 2 推测上海地区城市化快速推进开始的时间，并说明判断理由。

(2) 长三角是我国城市化水平最高的地区，从自然和人文角度简述原因。

(3) 简述上海市的快速城市化对地理环境的不利影响。

(4) 请为安康地区新型城镇建设提出合理化建议。

1. B 2. D

【分析】1. 根据图表信息，这是太阳系，根据太阳系中距太阳由近到远的行星分别是：水星-金星-地球-火星-木星-土星-天王星-海王星，可以判断出 M 是地球，N 是木星，都是行星，故选 B。

2. M 为地球，是太阳系中唯一有生命的行星，其有生命的条件为：地表温度适宜、存在液态水有可供生物呼吸的大气。①②④正确，故选 D。

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/878071057133006124>