

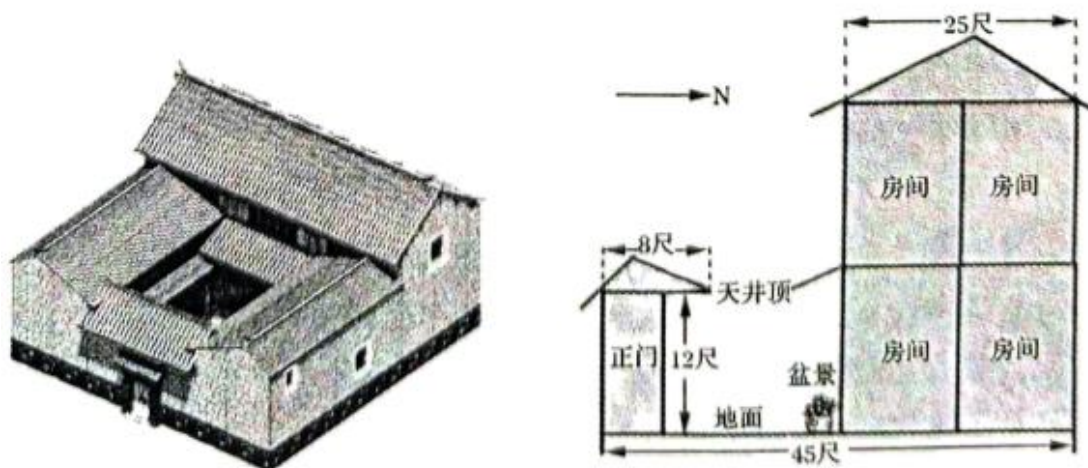
学校:_____姓名:_____班级:_____考号:_____

一、单选题

2024 年世界互联网大会乌镇峰会现场,“数字教官”“智能巡检”“AI 设计师”等案例展示了人工智能推动传统制造业深度转型升级。目前浙江省人工智能产业年产值已超过 5700 亿元。据此完成下面小题。

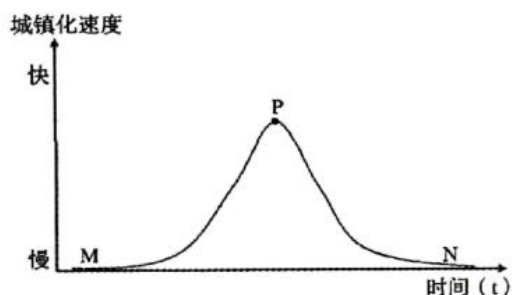
1. AI 技术的应用有助于浙江省传统制造业企业大幅降低 ()
A. 原料成本 B. 运输成本 C. 人工成本 D. 营销成本
2. 浙江省实现人工智能推动传统产业转型升级主要得益于 ()
A. AI 基础设施完善 B. 技术成果转化快 C. AI 产品种类多样 D. 制造业产能庞大
3. 我国人工智能产业应 ()
①全面均衡布局②加强技术创新③制定行业标准④拓展应用场景
A. ①②③ B. ①②④ C. ①③④ D. ②③④

“一颗印”是我国云南某山区居民为适应环境修建的天井式民居,是我国面积最小的四合院。下图为云南某地(103°E, 24.5°N)“一颗印”景观及建筑结构侧视图。据此完成下面小题。



4. 云南“一颗印”民居空间小巧反映了该地区 ()
A. 风沙较大 B. 冬季严寒 C. 洪涝多发 D. 地形崎岖
5. 云南“一颗印”民居对营造微气候的作用是 ()
A. 增加夏季太阳辐射 B. 降低夏季室内温度
C. 改善冬季通风条件 D. 调节冬季降水总量
6. 阳光刚好从正南照射到图示盆景的日期最接近 ()
A. 春分 B. 夏至 C. 秋分 D. 冬至

我国学者通过数学模拟的方法得出了城镇化的倒“U”形曲线,并在世界诸多国家的城镇发展历程中得到验证。下图为城镇化倒“U”形曲线示意图,据此完成下面小题。



7. P 点对应时期最可能出现的现象是 ()

- A. 逆城镇化 B. 郊区城镇化 C. 再城镇化 D. 城镇空心化

8. 倒“U”形曲线的峰值过高可能会伴随着 ()

- A. 城市住宅立体化 B. 城市中心空洞化 C. 城市人口老龄化 D. 农村人口年轻化

9. 城镇化进入 N 阶段时 ()

- A. 城乡收入差距加大 B. 乡村人口大量减少 C. 城市人口趋于稳定 D. 城乡景观趋于相同

家住郑州市惠济区的小明在新郑机场上班，他常从贾河站上车，乘坐地铁 2 号线和城郊线到新郑机场站。小明发现有的车次到南四环即为终点，需要下车换乘另一趟车才能前往新郑机场站；但有的车次则可直接新郑机场站，不需中途换乘。他还发现 2 号线路都在地下，但是城郊线的部分路段在地上。下图为郑州市地铁 2 号线、城郊线及部分公路示意图，据此完成下面小题。



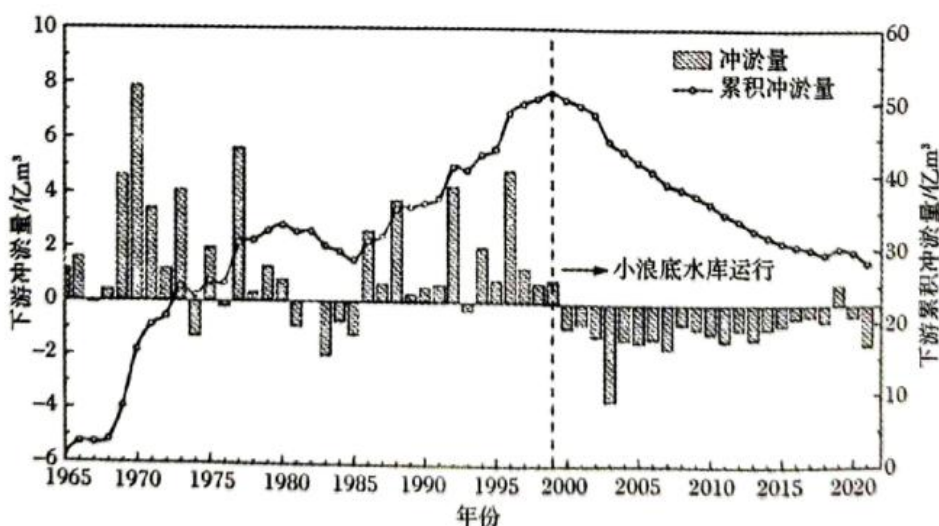
10. 与城郊线相比，2 号线 ()

- A. 设计时速更高 B. 客流日变化更小
C. 站点密度更大 D. 乘客换乘不便

11. 城郊线部分路段采用地上线路主要是为了 ()

- A. 节约建设成本 B. 改善乘车体验
C. 提升运行安全 D. 营造城市景观

小浪底水库运行后，黄河下游河道冲淤平衡发生明显变化。下图为黄河下游河道 1965~2022 年年均冲淤量与累积冲淤量演变图。据此完成下面小题。



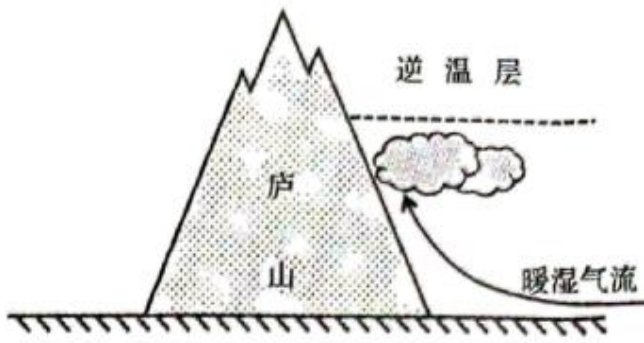
12. 1965~2022 年，黄河下游河道的冲淤特征为（ ）
- A. 以淤积为主 B. 先淤积后冲刷 C. 以冲刷为主 D. 先冲刷后淤积
13. 小浪底水库运行后，黄河下游河道冲淤量变化的主要原因是（ ）
- A. 下游植树造林 B. 引水灌溉，流量减小 C. 下游人工清淤 D. 落差增大，流速加快
14. 推测 2000~2022 年，黄河下游（ ）
- A. 河床趋于降低 B. 降水逐年增加 C. 防洪压力增大 D. 断流天数增多

1994 年 B 汽车公司成立，发展过程如图所示。据此完成下面小题。



15. 中部某经济开发区吸引 B 汽车公司建设中高端车型生产组装基地的主导因素是（ ）
- A. 劳动力 B. 技术 C. 原料 D. 市场
16. B 汽车公司采取全产业链生产的主要目的是（ ）
- ①提高专业化水平②降低人工成本③打造自主品牌④快速响应市场
- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④
17. 沉浸式汽车科普馆的建设对 B 汽车公司的主要影响是（ ）
- A. 增加产品种类 B. 提高生产质量 C. 扩大生产规模 D. 培育潜在市场

庐山云海具备较高的旅游价值，其中山前堆积型云海是气流沿山体向上爬升一定高度后水汽凝结，云雾聚集的景观。研究者指出山前堆积型云海的发展受到庐山山腰至山顶部位的逆温层（对流层中高层气温高于低层气温的现象，会削弱对流运动）的影响。有时庐山山前堆积型云海可以翻过庐山，形成瀑布云景观。下图示意山前堆积型云海的形成过程，据此完成下面小题。



18. 庐山山前堆积型云海发育为瀑布云的条件是（ ）

①逆温层较高②水汽含量少③气流强度大④地面气温低

- A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

19. 庐山夏季一天中最容易出现山前堆积型云海的时间是（ ）

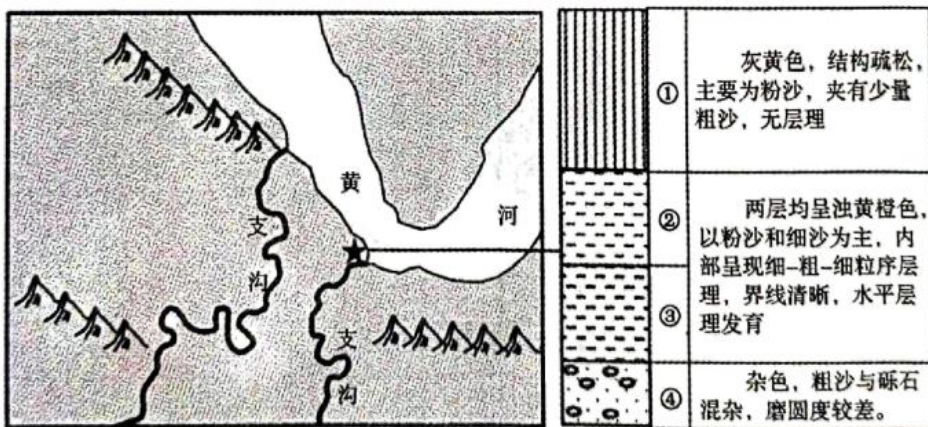
- A. 0~3 时 B. 6~9 时 C. 12~15 时 D. 18~21 时

20. 逆温层对庐山山前堆积型云海发展的影响是（ ）

- A. 加快云海爬升速度 B. 缩小云海水平范围
C. 增大云海云雾密度 D. 减短云海存续时间

黄河玛曲段地处青藏高原东北部的若尔盖盆地，流速缓慢，支流众多，是黄河源区的主要产流区。

某研究团队在黄河玛曲段某干流与支沟的交汇处展开观察，将表层土壤下的古沉积物从上至下划分为四层并记录了各层的特点，初步判断①层为风力堆积，②③④层为流水堆积（粒径：粉沙<细沙<粗沙）。下图示意观察点位置（五角星处）和剖面物质特点。据此完成下面小题。



21. ④层沉积物的来源地最有可能是（ ）

- A. 支沟上游 B. 周边河滩 C. 黄土高原 D. 内蒙古高原

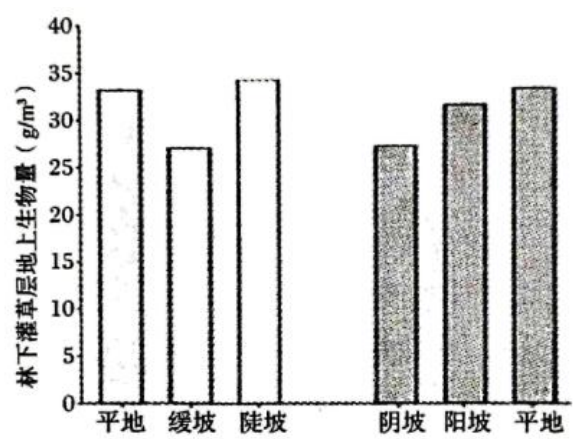
22. ①层中夹有少量粗沙说明该层形成时期（ ）

- A. 流水作用强烈 B. 沙尘暴多发 C. 河流周期泛滥 D. 山体易滑坡

23. 据剖面的古沉积物特征可推断若尔盖盆地（ ）

- A. 地壳持续抬升 B. 气候敏感易变 C. 地理环境封闭 D. 生态系统稳定

落叶阔叶林下的灌草层植物是东北虎豹国家公园大型食草动物的主要食物来源，某研究团队对东北虎豹国家公园东部山地丘陵区林下灌草层地上生物量进行了调查。调查发现，5月初灌草层植物迅速生长，随后灌草层生物量的增长开始减缓，同时，地形条件通过影响局地微气候和土壤，对林下灌草层植物生物量造成了显著影响。下图示意不同地形条件下的林下灌草层植物生物量，据此完成下面小题。



24. 5月初后灌草层生物量的增长开始减缓的主要原因是（ ）
- A. 气温回升缓慢 B. 降水逐渐减少 C. 乔木生长旺盛 D. 白昼时间缩短
25. 陡坡林下灌草层地上生物量大于缓坡，主要原因是陡坡（ ）
- A. 水分较多 B. 温差较大 C. 土壤肥沃 D. 光照充足

01 参考答案

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	C	B	D	D	B	D	B	A	C	C
题号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	A	B	D	A	A	C	D	A	B	C
题号	21	22	23	24	25					
答案	A	B	B	C	D					