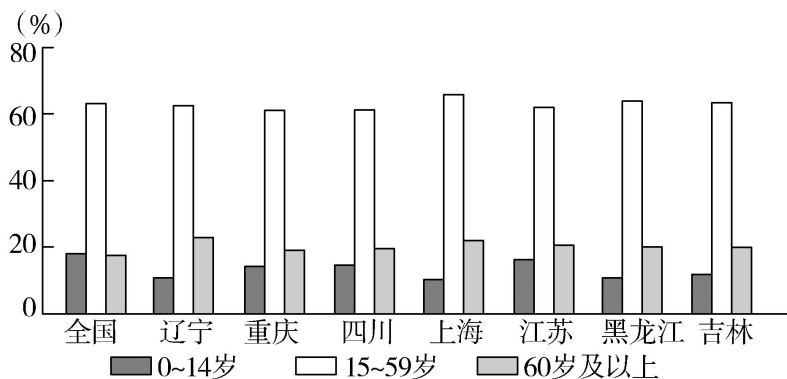


2023 名校高考全真模拟试题(一)

2021 年 5 月 11 日,国家统计局公布第七次全国人口普查数据,其中 60 岁及以上老龄人口比例最高的前四个省市除了上海市外,另三个是东北三省,辽宁 65 岁及以上人口占比达到了 17.42%。下图为 2021 年 5 月公布的全国和部分省市不同年龄段人口百分比统计图。据此完成 1~3 题。

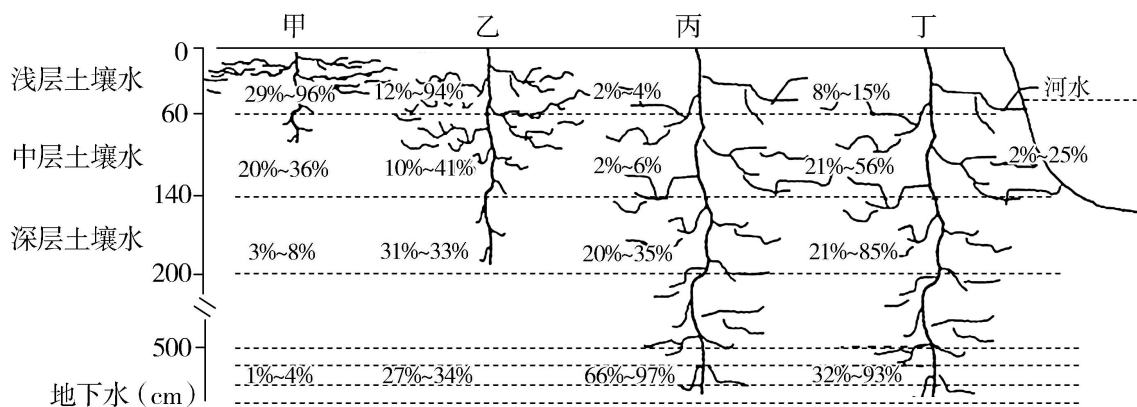


1. 东北三省老龄化严重的最直接原因是()
A. 政策引导 B. 资源枯竭 C. 出生率低 D. 人口迁移
2. 东北三省人口迁入最多的地区主要是()
A. 北京、天津、山东 B. 西藏、青海、宁夏 C. 上海、江苏、浙江 D. 广东、福建、广西
3. 调查发现,海南是东北三省人口迁入较多的地区,海南吸引众多东北人迁入的原因是()
A. 优惠的特区政策 B. 适宜的气候条件 C. 较多的就业机会 D. 相似的产业结构

电子竞技运动(电竞)有两个基本特征:电子、竞技。“电子”是其方式和手段,借助信息技术为核心的各种软硬件以及由其营造的环境来进行,“竞技”指的是对抗。2021 年 11 月 6 日,中国 EdwardGaming(EDG)战队战胜韩国 DamwonKIA Gaming(DK)战队获得英雄联盟 S11 年度总冠军。据此完成 4~6 题。

4. EDG 训练基地选择上海市,其优势条件主要是()
A. 训练设施完善 B. 电竞信息通达 C. 参与团队众多 D. 市场需求广阔
5. 韩国电子竞技运动在全球处于领先地位,主要是因为()
A. 参与人数众多 B. 政府大力支持 C. 产业体系完善 D. 电竞氛围浓厚
6. 国内电子竞技运动的发展,会导致()
A. 青少年沉溺网络世界 B. 高校电竞氛围浓厚
C. 户外运动项目的衰退 D. 高新技术产业发展

在干旱区“荒漠植被—水”系统中,受土壤温度和含水量等因素的影响,荒漠植被在生长季不同时期选择吸收地下不同部位的水分,以满足其生长需要,我国某内流湖流域(44°02'N~45°23'N, 79°53'E~83°53'E)湖岸、河岸附近 4 种生境(河岸、沙丘、荒漠、盐沼)对应发育四种荒漠植被,下图示意其在生长季(春季至秋季)水分利用的来源及比例。据此完成 7~8 题。



7. 推测浅层土壤水被荒漠植被吸收最多的季节是()
A. 春季 B. 夏季 C. 秋季 D. 冬季
8. 属于盐沼生境的植被是()
A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁

漫水桥是建在河流上面简易的普通桥，多按常年水位设计桥梁标高，洪水时允许水流从桥面漫过。右图示意我国东北地区某区域等高线图。读图完成 9~11 题。

9. 图示地区的人们发现河水漫过图中桥梁的时间多在每年 3~4 月。据此推断，导致图中河水漫过桥面的主要水源最可能来自()

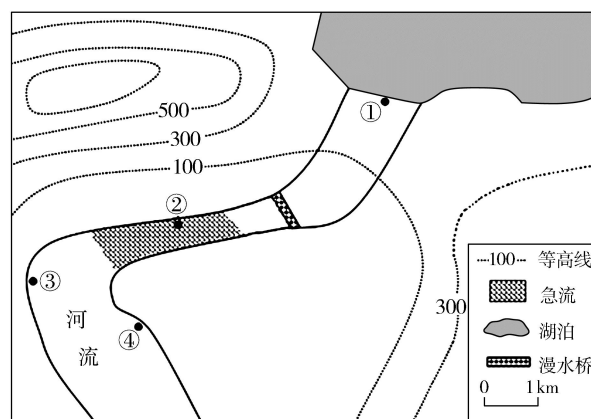
- A. 大气降水 B. 冰川融水
C. 积雪消融 D. 湖泊水

10. 图中漫水桥的桥梁一般都较低矮，首先考虑的因素是()

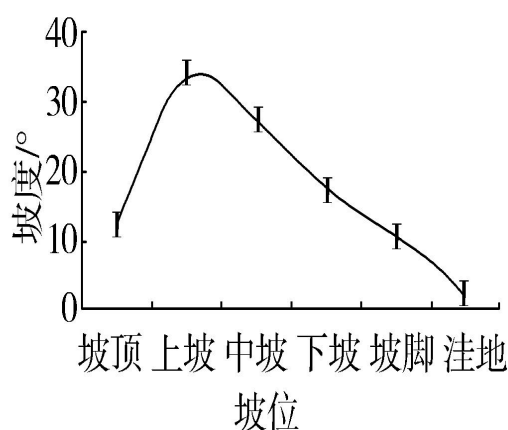
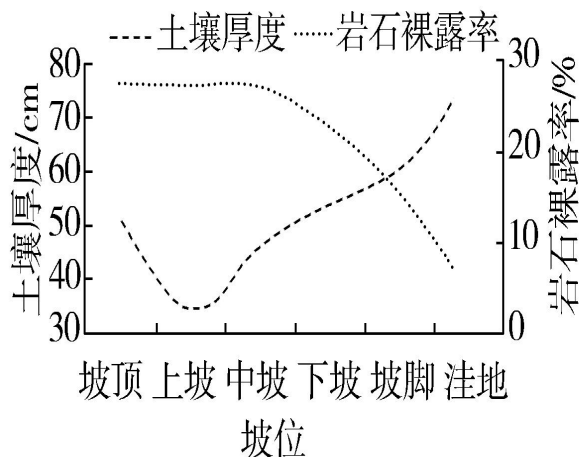
- A. 制造人造的景观 B. 便于河流的泄洪
C. 降低桥梁的建造成本 D. 阻止洪水时人们通行

11. 当地居民常喜欢在涨水时到河边钓鱼，但河中垂钓，钓点是关键，钓点宜选在水流平缓，饵料丰富且易存留食物之地。据图分析图中最适宜垂钓的地点是()

- A. ① B. ② C. ③ D. ④



云贵高原某小村寨以传统玉米种植为主，石漠化严重，经济落后，近年来，通过区域整治与开发，生态改善，村民收入提高。下图示意整治前当地土壤厚度与岩石裸露率、坡度与坡位的关系。据此完成 12~14 题。



12. 关于土壤厚度的说法正确的是()

- A. 坡位越高，土壤厚度越小 B. 岩石裸露率越高，土壤厚度越小
C. 坡位越低，土壤厚度越大 D. 坡度越大，土壤厚度越小

13. 村民种植玉米，造成石漠化最严重的坡位是()

- A. 坡顶 B. 上坡 C. 下坡 D. 洼地

14. 符合因地制宜和可持续发展原则的整治措施是()

- A. 封山育林 B. 种草养牛 C. 修筑梯田 D. 开采石材

右图示意我国某地区传统村落与铁路分布，其中铁路②线修建晚于①线。据此完成 15~17 题。

15. 图示传统村落大多选址河谷南侧，主要考虑()

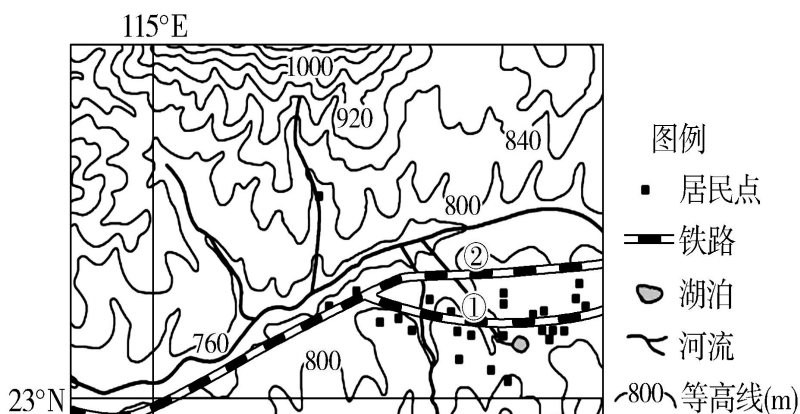
- A. 沿铁路布局，交通便利
B. 森林茂密，木材丰富
C. 沿河流布局，用水方便
D. 减弱强光、高温影响

16. 在已有铁路①线的背景下，修建铁路②线的主要目的是()

- A. 减少对居民生活的影响
B. 经过的河流少，减少投资
C. 靠近河流，可水陆联运
D. 裁弯取直，提高火车速度

17. 图示地区()

- A. 棉花单产全国居首 B. 地热资源丰富 C. 夏初常有梅雨天气 D. 茶叶品质较高



侧积体是在河漫滩上形成的一系列坝脊与坝洼交互相间的地貌，右图为侧积体剖面示意图。据此完成 18~19 题。

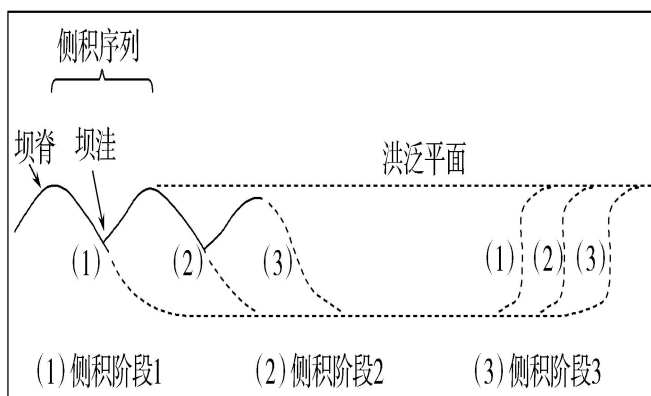
18. 形成侧积体的最主要原因是()

- A. 凹岸侵蚀作用
- B. 季节性洪水周期作用
- C. 凸岸堆积作用
- D. 地转偏向力作用

19. 关于图中侧积体形成说法正确的是()

- ①坝脊形成于洪水期沉积
- ②坝洼形成于洪水期侵蚀
- ③侧积阶段 1 形成最早
- ④侧积阶段 3 形成最早

A. ①③ B. ②③ C. ②④ D. ①④



热带稀树草原草本植物占据优势，乔木稀疏散生，具有“高草稀树”的特点。缅甸中部分布热带稀树草原。右图示意缅甸热带稀树草原分布。据此完成 20~22 题。

20. 缅甸中部分布热带稀树草原的主要原因是()

- A. 一年有明显的旱、雨两季之分
- B. 远离海洋，受海洋气流影响小
- C. 土壤酸性强，乔木生长受限制
- D. 山脉阻挡且地势平坦，降水少

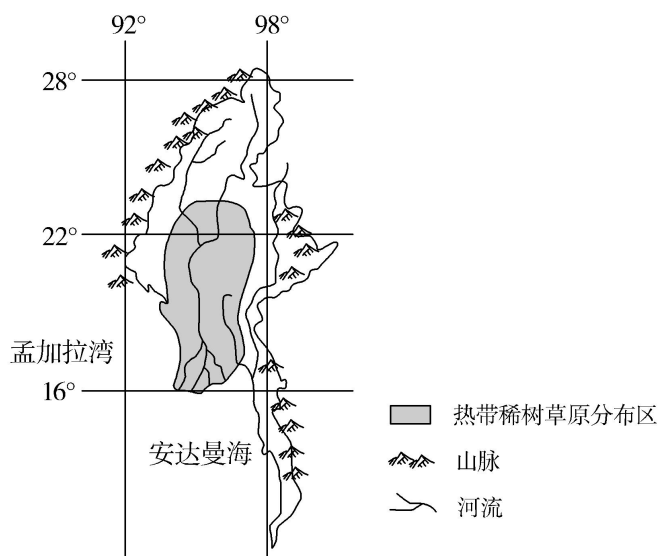
21. 缅甸热带稀树草原的分布属于()

- A. 纬度地带性现象 B. 非地带性现象
- C. 经度地带性现象 D. 垂直地带性现象

22. 缅甸热带稀树草原为发展农业提供的有利条件是

()

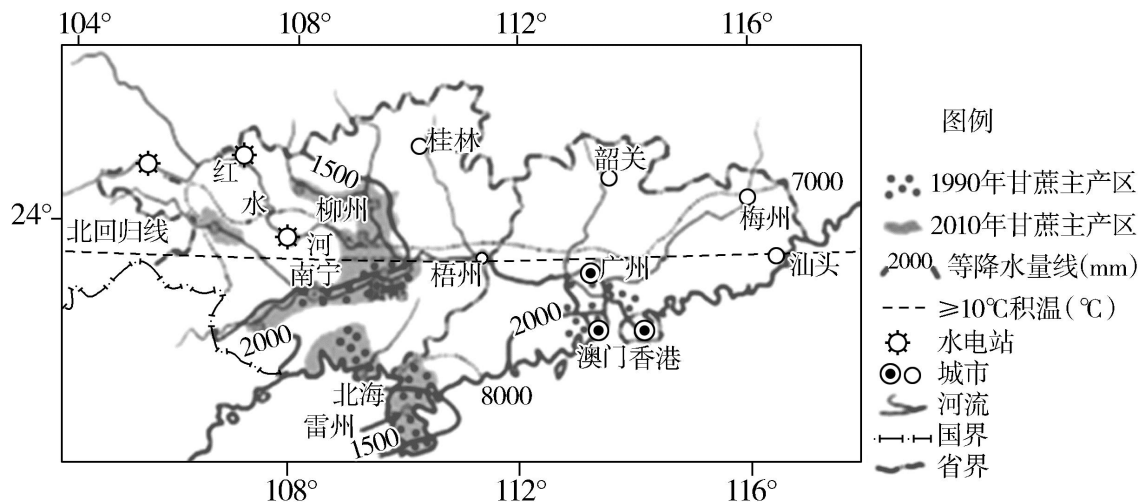
- A. 开垦难度小，耕地集中连片
- B. 土壤有机质积累多，肥力高
- C. 涵养水源功能强，旱灾较少
- D. 旱季植物落叶，光照条件好



23. (22 分)阅读下列图文材料，完成下列问题。

甘蔗为喜温、喜光作物，年积温需 5 500℃~8 500℃，无霜期 330 天以上。在广西，甘蔗的收割与种植基本同时完成，把收割后的甘蔗处理为一截一截的种苗，在田里开出一道道沟，把种苗排种在沟里，把种苗盖上土形成地垄，再把地膜覆盖在种苗地垄上。甘蔗的收割没有任何机器介入，只能靠手砍、肩扛。近几年，每到甘蔗收割季节，几万名越南人通过劳务派遣机构进入广西从事甘蔗的收割、加工作业。

二十世纪七、八十年代，广东是我国第一产糖大省，从 1993 年至今，广西的甘蔗种植面积和产量始终稳居全



国第一，蔗糖产量占全国总产量的 65%，蔗糖产业成了广西绝对的支柱产业之一。下图为我国广东、广西两省区甘蔗主产区变化图。

2017 年广西各市蔗糖产量比例表				
崇左	来宾	南宁	柳州	其他
33%	16%	15%	9%	27%

- (1) 指出广西甘蔗种植季节把地膜覆盖在种苗地垄上的主要作用。(4 分)
- (2) 说明广西甘蔗主产区利于甘蔗生长的自然条件。(6 分)
- (3) 指出 1990 年、 2010 年广东省甘蔗主产区的分布及变化并分析主产区变化的原因。(6 分)
- (4) 广西崇左甘蔗种植集聚度较好，有人建议崇左扩大甘蔗种植面积。你是否赞同？请表明态度并说明理由。(6 分)

24.2022 年 1 月 15 日 12 时 27 分(北京时间)，汤加附近海域火山喷发并引发大范围海啸，在其周边海域因岩浆冷却而形成大量多气孔的浮石。汤加属热带雨林气候，5~8 月为旱季，12~次年 4 月为雨季，年平均降水量 1 600~2 200 毫米，河流较少。

- (1) 分析汤加火山地震多发的原因。(4 分)
- (2) 推测未来几个月浮石飘移的主要方向及动力。(6 分)
- (3) 分析汤加旱季和雨季形成的原因。(6 分)
- (4)简述汤加河流较少的原因。(6 分)

