

2021 年河北省普通高中学业水平选择性考试

地 理

注意事项:

1. 答卷前, 考生务必将自己的姓名、考生号、考场号、座位号填写在答题卡上。
2. 回答选择题时, 选出每小题答案后, 用铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑。如需改动, 用橡皮擦干净后, 再选涂其它答案标号。回答非选择题时, 将答案写在答题卡上。写在本试卷上无效。
3. 考试结束后, 将本试卷和答题卡一并交回。

一、单项选择题: 本题共 15 小题, 每小题 3 分, 共 45 分。在每小题给出的四个选项中, 只有一项是符合题目要求的。

察隅县位于西藏自治区东南部, 当地农牧民曾引种猕猴桃, 2011 年开始规模种植 (图 1)。种植区地处亚热带湿润山区河谷台地, 土壤肥沃, 水质优良, 2017 年“察隅猕猴桃”获批农产品地理标志。察隅猕猴桃挂果期长, 可错峰上市。猕猴桃种植带动了当地农牧民脱贫。据此完成 1~2 题。



图 1

1. 察隅猕猴桃获批农产品地理标志, 关键在于
 - A. 独特的自然环境
 - B. 传统的生产方式
 - C. 先进的农业科技
 - D. 丰富的种植经验
2. 察隅猕猴桃挂果期长, 有利于
 - A. 降低产品运输费用
 - B. 提高市场竞争力
 - C. 降低果园管理成本
 - D. 提高土地利用率

我国东部某山区有一 AAAA 级景区, 2011~2017 年游客数量持续增加, 景区周边农家乐数量逐年增多, 分布范围不断扩大。图 2 示意 2011 年、2014 年和 2017 年景区周边农家乐的空间分布。据此完成 3~4 题。

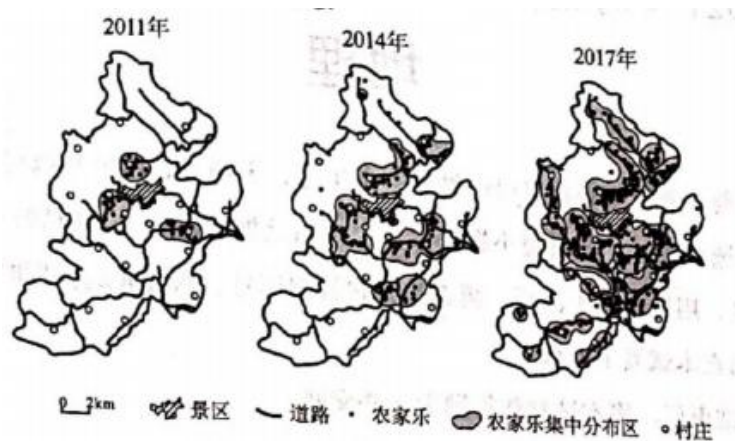


图 2

3. 2011~2017 年农家乐空间分布的变化表现为

- A. 由点状到线状 B. 分散程度加强
C. 由线状到面状 D. 集聚程度加强

4. 与 2017 年农家乐空间分布关联最紧密的因素是

- ①景区位置 ②村庄位置 ③交通线路 ④村庄规模

- A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

加强中国与欧洲的经贸联系是“一带一路”建设的重要组成部分，海运是中欧贸易的主要运输方式。

根据 1995 年、2005 年和 2015 年中欧港口的节点度（以港口吞吐量和航线数量等指标衡量）及联系强度（反映港口间货物流量），确定各年份分级标准，绘制中欧航运网络核心组织结构图（图 3）。在中欧海运贸易量总体增长的背景下，中国港口的相对地位明显提高，枢纽节点从无到有，形成了以南方港口为枢纽的网络组织结构。据此完成 5~6 题。

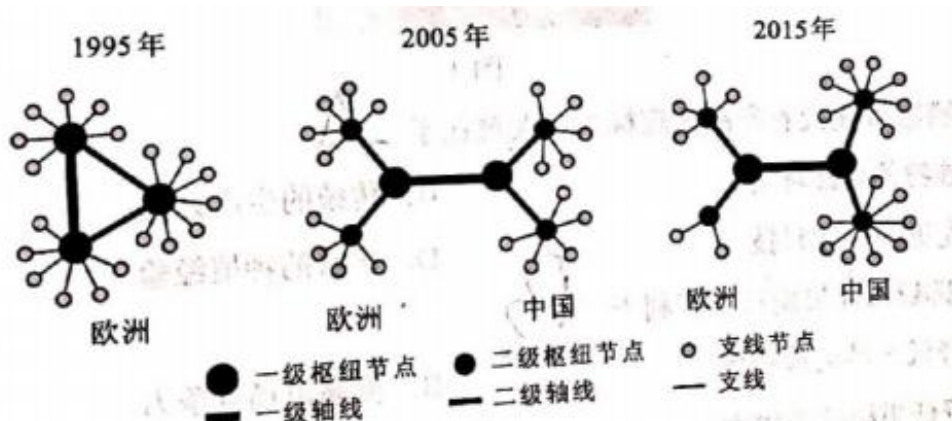


图 3

5. 1995~2015 年中欧航运网络系统中

- A. 欧洲枢纽节点货物吞吐量减少 B. 欧洲枢纽节点间联系强度减弱
C. 中国枢纽节点网络辐射力增强 D. 中国枢纽节点的数量持续增长

6. 2015 年中国一端的一级—二级枢纽节点的组合是

- A. 上海港—宁波港、深圳港 B. 上海港—天津港、宁波港

- C. 香港港—深圳港、广州港 D. 香港港—广州港、厦门港

家住某城 (36. 5°N, 116°E) 的小明, 秋分时节搬进了新楼房, 站在书房 2. 6 米高的落地窗前, 远处公园美景尽收眼底。图 4 示意书房平面布局。据此完成 7~8 题。

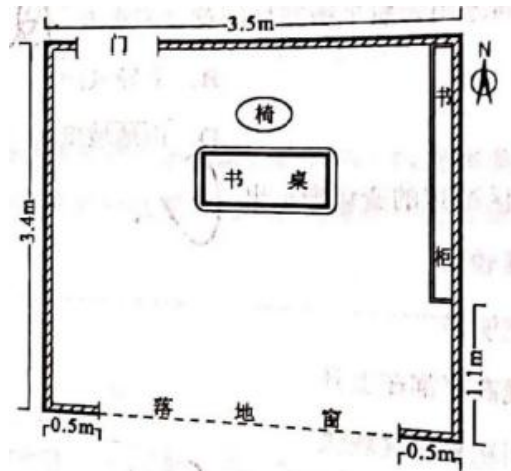


图 4

7. 从入住到次年春分, 书房的日采光时间变化趋势是
 A. 一直增加 B. 先增后减 C. 一直减少 D. 先减后增
8. 冬至日天气晴朗, 小明在书房于北京时间
 A. 6: 30 看到当日第一缕阳光 B. 9: 30 沐浴着阳光伏案读书
 C. 12: 30 估算阳光进深 2. 6 米 D. 15: 30 看到阳光照到书柜上

图 7 为我国某盆地油藏地质剖面示意图。其中 $F_1 \sim F_4$ 为断层。在多次区域性水平挤压力作用下, 大型背斜油藏受到构造甲、乙、丙的破坏, 使石油组分大量散失。据此完成 14~15 题。

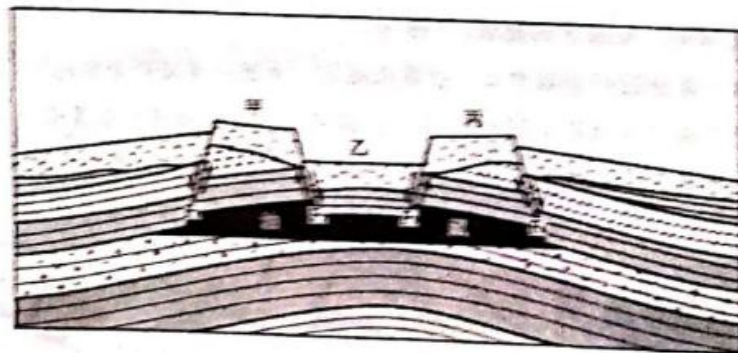


图 7

14. 形成构造甲、乙、丙的局部地质作用是
 A. 水平挤压 B. 水平拉张 C. 垂向挤压 D. 垂向拉张
15. 构造甲、乙、丙会导致石油组分大量散失的根本原因是
 A. $F_1 \sim F_4$ 疏导性能好 B. $F_1 \sim F_4$ 延伸到地表
 C. 石油埋藏层位较浅 D. $F_1 \sim F_4$ 断至含油层

二、非选择题: 共 55 分。第 16~18 题为必考题, 每个试题考生都必须作答。第 19~20 题为选考题, 考生

根据要求作答。

(一) 必考题：共 47 分。

16. 阅读图文材料，完成下列要求。(12 分)

旧石器时代的古人类以采集和狩猎(围猎)为主要谋生方式。20 世纪 70 年代初，在我国北方某地发现一处旧石器中期古人类遗址(图 8)。该遗址地处山前冲积—洪积平原区，遗址北面为岩石裸露的山地(北山)。研究表明，古人类在该遗址区生存阶段正值冰期。

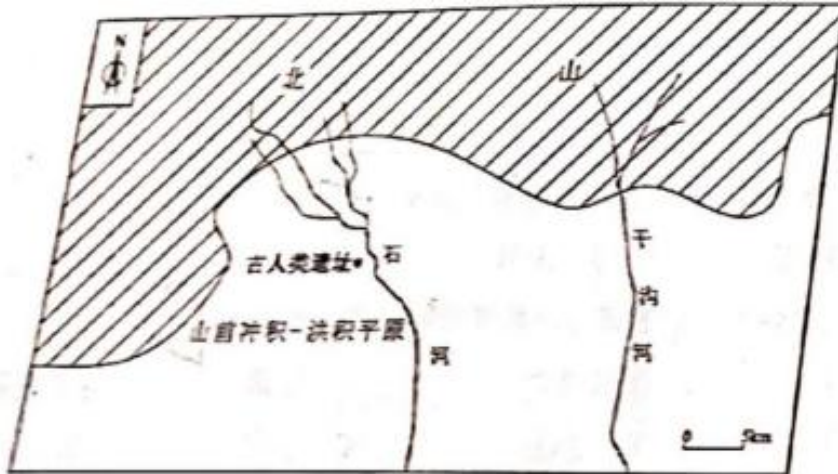


图 8

- (1) 指出冰期气候对旧石器时代古人类生存的主要威胁。(4 分)
- (2) 简析冰期气候下古人类选择该遗址区生存的原因。(8 分)

二、非选择题：共 55 分。第 16~18 题为必考题，每个试题考生都必须作答。第 19~20 题为选考题，考生根据要求作答。

(一) 必考题：共 47 分。

16. 阅读图文材料，完成下列要求。(12 分)

旧石器时代的古人类以采集和狩猎(围猎)为主要谋生方式。20 世纪 70 年代初，在我国北方某地发现一处旧石器中期古人类遗址(图 8)。该遗址地处山前冲积—洪积平原区，遗址北面为岩石裸露的山地(北山)。研究表明，古人类在该遗址区生存阶段正值冰期。

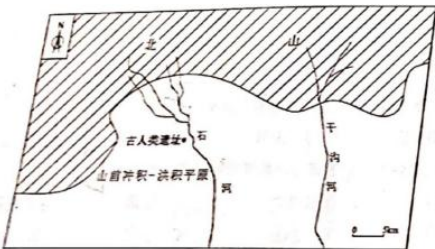


图 8

- (1) 指出冰期气候对旧石器时代古人类生存的主要威胁。(4 分)
- (2) 简析冰期气候下古人类选择该遗址区生存的原因。(8 分)

17. 阅读图文材料，完成下列要求。(16分)

汉堡(州)是德国的金融中心、世界级城市，为进一步提升全球地位，在老港外迁后，启动汉堡新城建设项目(图9)。汉堡新城将半荒废的老港工业区设计成10大特色板块，在突出板块主要功能的基础上，融入居住、办公、零售、餐饮、休闲、教育等功能，保留较大面积的广场、步道、绿地，将红砖结构工业遗产重新改造利用。

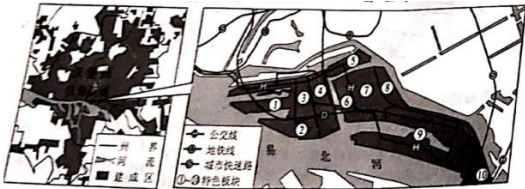


图9

- (1) 推测老港外迁的主要原因。(4分)
- (2) 简述利于汉堡新城建设的区位条件。(8分)
- (3) 说明特色板块空间利用方式对汉堡新城发展的作用。(4分)

18. 阅读图文材料，完成下列要求。(19分)

陕北延安至榆林间的森林草原区(图10)黄土丘陵沟壑地貌发育，图11为该区自沟壑底部到丘陵顶部自然植被分布的典型剖面示意图。长期的坡面耕作打破了生态平衡。1999年以来，该区域实施了大规模退耕还林还草工程，大范围坡耕地转为林草地，在植被覆盖率提高、水土流失减弱的同时，坡面林地土壤也出现了明显干燥化趋势，给林木正常生长带来潜在威胁。

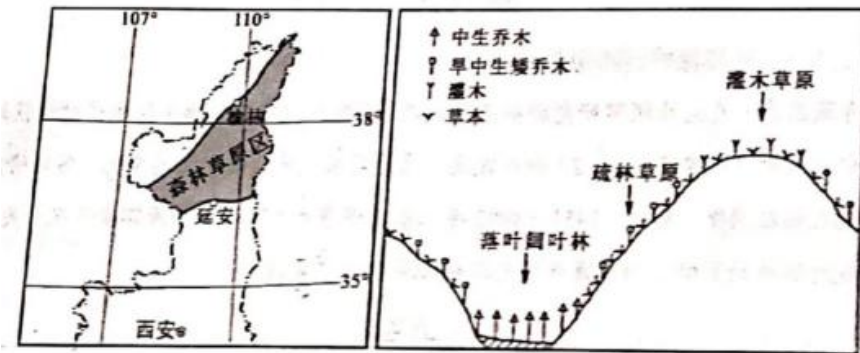


图10 图11

- (1) 据图11分析该区自然植被空间分异的原因。(6分)
- (2) 说明该区坡面林地土壤干燥化过程。(9分)
- (3) 提出该区植被合理配置的原则与途径。(4分)

(二) 选考题：共8分。请考生从2道题中任选一题作答，并用2B铅笔将答题卡上所选题目对应的题号右侧方框涂黑，按所涂题号进行评分；多涂、多答，按所涂的首题进行评分；不涂，按本选考题的首题进行评分。

19. [选修3：旅游地理] (8分)

是谁鞠一捧圣水浇灌出绿洲
是谁将一面铜镜遗落在戈壁大漠
让一池碧水盛满了蓝天白云……

酷爱旅游的某学校地理兴趣小组被大漠边缘清澈的湖水吸引。该湖泊位于阿拉善沙漠世界地质公园，像一颗璀璨的明珠镶嵌在沙漠与花岗岩山体之间，被称为“大漠天池”（图 12）。该小组计划于暑期一探究竟。



图 12

概括大漠天池旅游景观特点，并围绕天池成因设计研学旅游活动内容。

20. [选修 6: 环境保护] (8 分)

青藏高原一直是地理学研究的热点区域之一，某学校地理兴趣小组通过对该区域相关研究成果的“关键词”（表 2）分析发现：随着国家发展战略需求的变化，不同阶段研究主题也相应调整。其中，1951~1992 年以基础调查为主，摸清资源环境状况，关注高原隆起对环境的影响，为资源开发与环境保护提供了支撑。

表 2

阶段	主要“关键词”
1951~1992 年	植被类型、冰川冻土、降水量、海拔、大气环流、高原隆起、东亚季风
1993~2020 年	气候变化、人类活动、青藏铁路、三江源、物种多样性、珍稀动物保护

归纳出 1993~2020 年青藏高原研究的两类主题，并分别指出其环境意义。