

## 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。

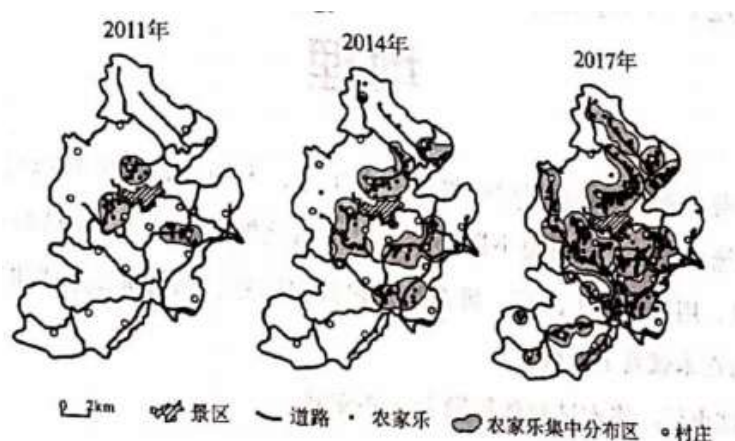


图 2

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。

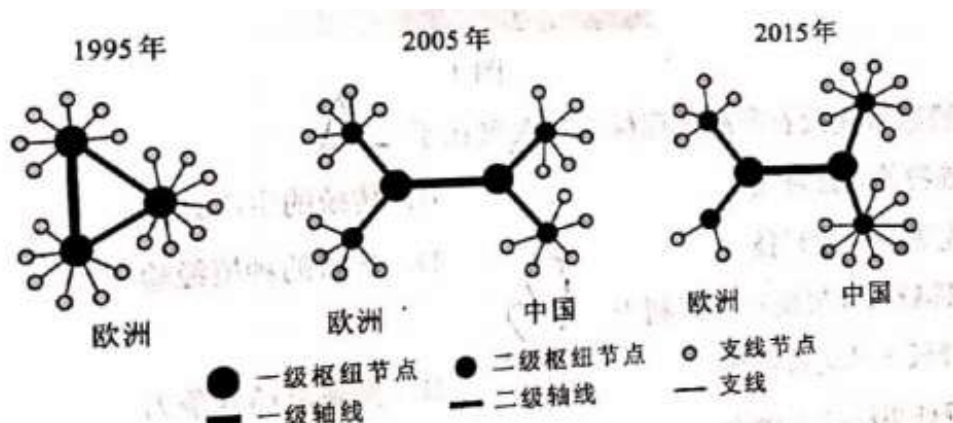


图 3

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。

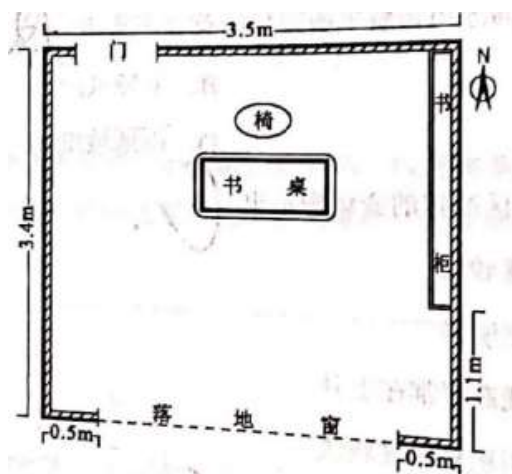


图4

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<sub>1</sub>~F<sub>4</sub>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。

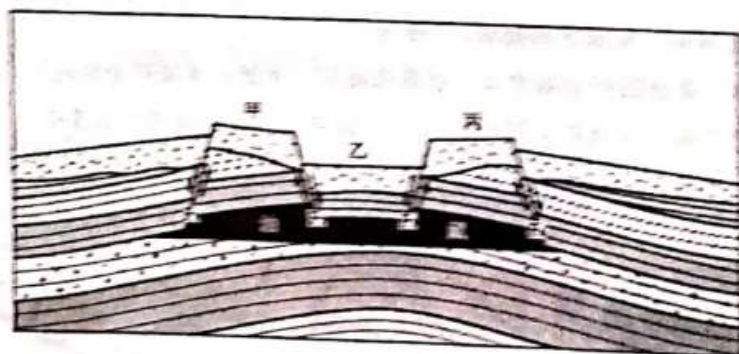


图7

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<sub>1</sub>~F<sub>4</sub> 疏导性能好 B. F<sub>1</sub>~F<sub>4</sub> 延伸到地表  
C. 石油埋藏层位较浅 D. F<sub>1</sub>~F<sub>4</sub> 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。

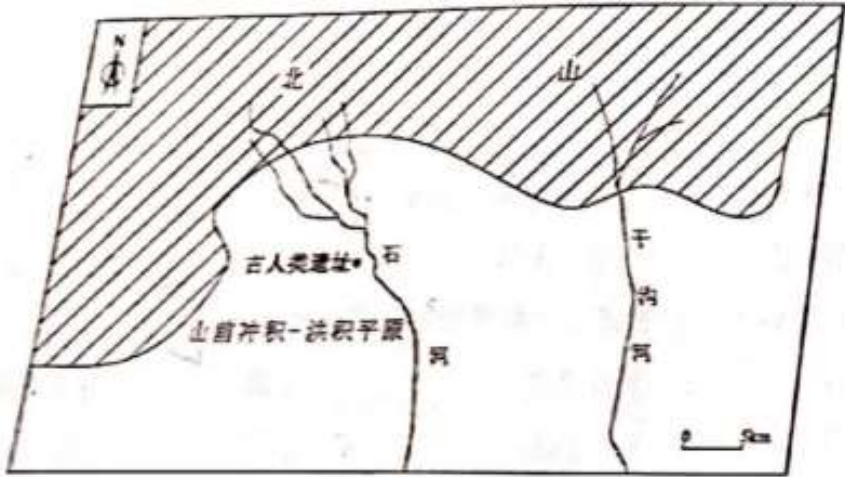


图 8

- (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。

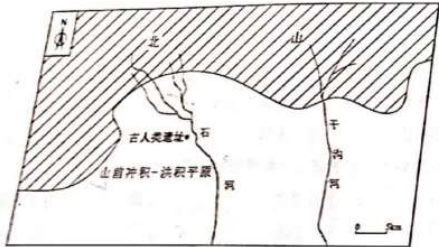


图 8

- (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。

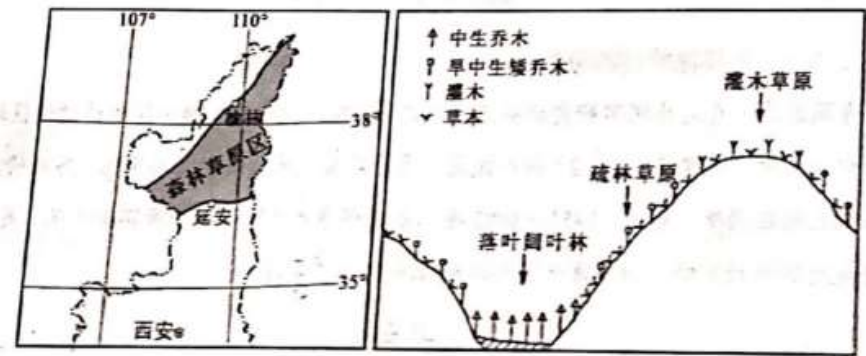


图 10 图 11

- (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。