

太原市 2015-2016 学年第一学期期中测评试卷分析

高二地理

本试卷为闭卷笔答, 答题时间 90 分钟, 满分 100 分

(考试时间: 下午 16:15—17:45)

注意事项:

1. 本试卷分第 I 卷(选择题)和第 II 卷(非选择题)两部分。
2. 回答第 I 卷前, 考生务必将自己的姓名、学校、年级和联系方式涂写在答题卡上。
3. 回答第 I 卷时, 选出每小题答案后, 用 2B 铅笔把对应题目的答案标号涂黑。如需改动, 用橡皮擦干净后, 再选涂其他答案标号。写在本试卷上无效。
4. 回答第 II 卷时, 将答案写在答题卡相应位置上。写在本试卷上无效。
5. 考试结束后, 将本试卷和答题卡一并交回。

第 I 卷 (选择题共 40 分)

注意事项:

1. 答第 I 卷前, 考生务必用 0.5 毫米黑色字迹的中性笔将所需填写的内容填在答题卡上。
2. 每小题选出答案后, 请将答案填涂在答题卡上, 答案写在试题卷上无效。

一、选择题(本题共 20 小题, 每小题 2 分, 共 40 分。每小题只有 1 个正确选项, 不选、多选、错选均不得分。将每小题的正确选项填入下表中)

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

图 1 示意 2012 年我国四大地区及全国产业结构比较。读图, 完成 1-3 题。

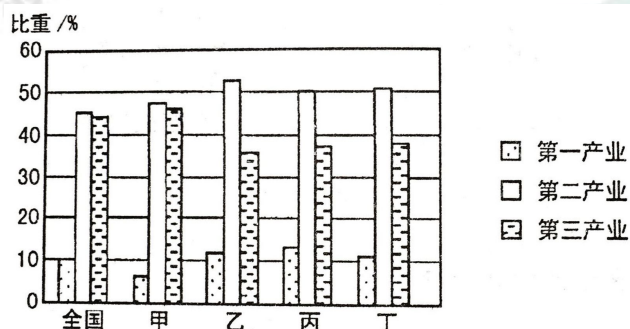


图 1

1.图中代表我国东部地区的是

- A.甲 B.乙 C.丙 D.丁

本题考查我国四大经济区，根据图 1 三大产业所占比重进行分析，东部地区经济发达，所以第一产业比重最小，第三产业比重最大，选 A。

2.四地区比较

- A.东部地区第一产业比重高于中部地区 B.中部地区第二产业比重低于西部地区
C.中部地区第三产业比重低于东部地区 D.西部与东北地区第三产业比重相差很大

本题考查我国四大经济区，通过排除法选择。A 错，东部地区第一产业比重低于西部地区；B 错，中部地区第二产业比重高于西部地区；D 错，西部地区与东北地区第三产业差异小。

3.目前，我国东部地区蓬勃发展的产业是

- A.资金密集型 B.技术密集型 C.劳动密集型 D.资源密集型

本题考查我国四大经济区东部地区的产业类型。东部地区经济发达，产业类型主要为技术密集型。

苏州地处我国经济发达地区，分布着大量的出口型组装制造企业，拥有较为完善的生产配套。随着当前社会经济条件的变化，苏州某出口型组装制造企业面临是否迁往安徽的选择。图 2 示意长江三角洲部分区域。据此，完成 4-5 题。

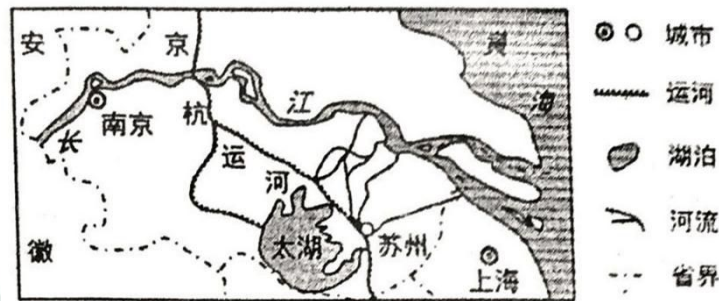


图 2

4.安徽吸引该企业迁入的优势是

- A.生产成本较低 B.生产配套完善 C.原料供应充足 D.市场更为广大

本题考查产业转移。出口型组装制造企业的主导因素为廉价劳动力，由苏州转移至安徽主要考虑可以降低劳动力成本，降低生产成本，A 对。B、D 不符合安徽，C 原料对出口型组装制造企业影响较小。

5.若迁往安徽，会导致企业

- A.劳动力需求减少 B.运输成本增加 C.产品价格提高 D.污染排放减少

本题考查产业转移。出口型组装制造企业由经济相对发达的苏州迁往经济相对落后的安徽，会导致劳动力需求增加，A 错；产品价格降低，C 错；污染排放增加，D 错。

南水北调规划了西、中、东三条调水路线。东线工程从长江下游抽引江水，主要利用京杭大运河逐级提水北送。

图3示意南水北调工程东线、中线、西线规划。据此，完成6-7题。

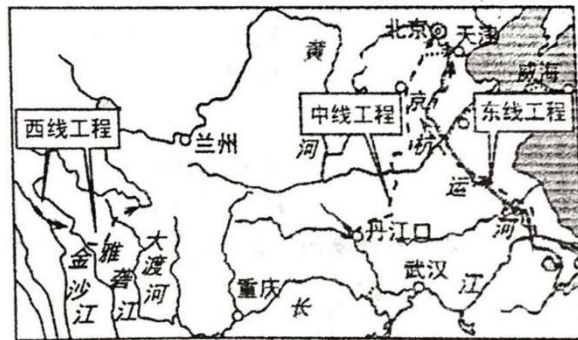


图3

6.三条线路相比，东线工程

- A.可自流引水，耗能较少
- B.有现成输水道，工程量较小
- C.线路较短，建设难度小
- D.水源地水量充足，水质优良

本题考查南水北调东线工程。东线工程优点是有京杭运河可以利用，工程量较小，前期投资少、工期短，缺点是黄河以南地区势北高南底，需梯级抽水需抽水北送，耗能多（流经地区可能造成二次污染），选B。

7.东线工程通水运行，可以

- A.缓解华北灌区土地次生盐碱化
- B.保护华北地区湿地与生物多样性
- C.增加长江河口地区的淡水资源
- D.加大长江向海洋输送的泥沙量

本题考查南水北调东线工程。东线工程范围内地势低洼，地下水位较高，天然排水条件差，土壤容易发生盐碱化，A错；东线工程会使长江下游径流减少，入海河水减少，减少长江河口地区的淡水资源，C错，同时携带入海的泥沙减少，D错；南水北调可缓解地下水大幅度下降趋势和漏斗面积进一步扩大的问题，从而保护华北地区湿地和生物多样性，B对。

绿洲与荒漠的交错带是绿洲的保护屏障，其生态环境脆弱。若在交错带附近的绿洲区过量开采地下水会使交错带地下水流向绿洲，从而导致交错带生态环境退化。图4为绿洲与荒漠的交错带据此，完成8-9题。

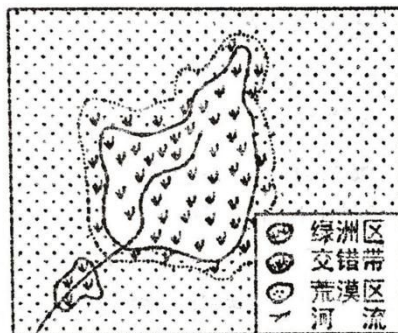


图4

8.荒漠形成的最基本自然地理背景是

- A.气候干旱 B.全球变暖 C.大风频发 D.植被稀少

本题考查荒漠化的成因。荒漠化的成因分为自然原因和人为原因，自然原因从气候、水文、植被、地表等多个因素考虑，其中气候因素基础条件，即气候干旱，降水少，选 A。

9.为实现绿洲的可持续发展，应该

- A.在流域内合理分配水资源 B.在荒漠区大量植树造林
C.在交错带发展粗放畜牧业 D.在绿洲区大力发展灌溉农业

本题考查荒漠化的治理。从材料中“在交错带附近的绿洲区过量开采地下水会使交错带地下水流向绿洲，从而导致交错带生态环境退化”，选 A；B、C、D 项明显不利于区域可持续发展，会加剧土地荒漠化。

图 5 示意我国某山区 2010-2014 年不同土地利用类型地表径流量的变化。读图，完成 10-11 题。

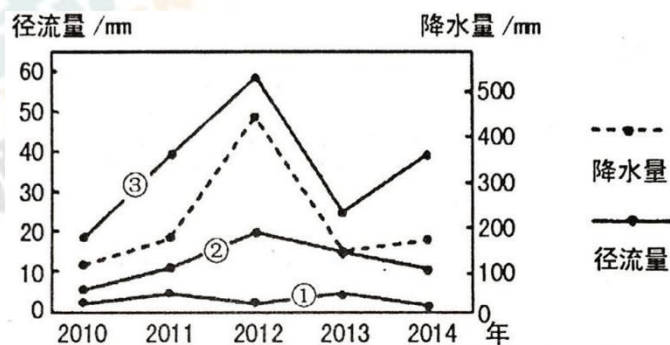


图 5

10.图中①②③④分别表示的土地利用类型是

- A.裸岩地 耕地 林草地 B.裸岩地 林草地 耕地
C.林草地 裸岩地 耕地 D.林草地 耕地 裸岩地

本题考查森林的开发和保护。植被起涵养水源、保持水土的作用，降水过后，植被覆盖率越高，径流量高峰值出现的强度越小，结合降水量曲线，选择 D。

11.据图可知

- A.该山区年平均降水量丰富 B.该山区位于我国南方湿润地区
C.植被可以增加雨水的下渗 D.径流量与植被覆盖率无相关性

本题考查森林的开发和保护。由图 5，该地年降水量为 100-500mm，A 错；该地应为西北干旱半干旱地区，B 错；植被覆盖率越高，径流量越小，D 错。C 植被有涵养水源、保持水土的作用。

图 6 所示省级行政区是我国著名的能源基地。读图，完成 12-14 题。



图 6

12. 该省建设能源基地的主要优势是

- A. 地理位置优越 B. 水力资源丰富 C. 铁矿资源丰富 D. 煤炭资源丰富

本题考查能源资源的开发——以山西能源基地为例。山西省能源基地建设的主要优势为 D。

13. 该省建设能源基地有利于

- A. 缓解水资源短缺 B. 提高环境质量 C. 控制地面沉降 D. 发挥资源优势

本题考查能源资源的开发——以山西能源基地为例。A 错，会加剧水资源短缺；B 错，环境质量下降；C 错，地面沉降加剧。选 D，将资源优势转化为经济优势。

14. 该省为了实现可持续发展，应该

- ① 调整产业结构 ② 保护生态 ③ 治理污染 ④ 完善交通网 ⑤ 发展科技

- A. ①②③④ B. ①③④⑤ C. ①②③⑤ D. ①②③④⑤

本题考查能源资源的开发——以山西能源基地为例。可以结合鲁尔区的整治，①②③④⑤均符合。

图 7 示意田纳西河流域。读图，完成 15-16 题。



图 7

15. 甲河段阶梯开发的优势条件是

- ①河网稠密 ②支流众多 ③径流量大 ④河流落差大
A. ①② B. ③④ C. ②③ D. ①④

本题考查流域的综合开发——以美国田纳西河为例。田纳西河发源于美国阿巴拉契亚山脉的西坡，沿途多山、地形起伏大，河流落差较大，蕴藏着丰富的水能资源；流经地区气候湿润，降水量大，径流量大。选 B。

16. 与甲河流相比，乙河段

- A. 径流量小 B. 水流湍急 C. 适宜航运 D. 水能丰富

本题考查流域的综合开发——以美国田纳西河为例。田纳西河上游地区为高低起伏的山地丘陵，多大坝，下游多为冲积平原，适宜航运。

加拿大地广人稀，国土面积近一半被森林覆盖。加拿大农业以出口为主，某农牧产品约 60% 出口美国。图 8 示意加拿大某区域农业分布。读图，完成 17-18 题。



图 8

17. 影响该区域果树与蔬菜布局的主导因素是

- A. 气候 B. 水源 C. 科技 D. 市场

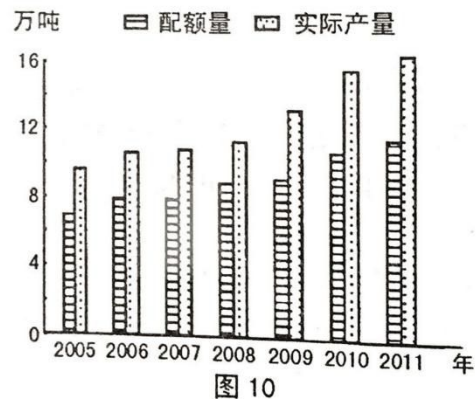
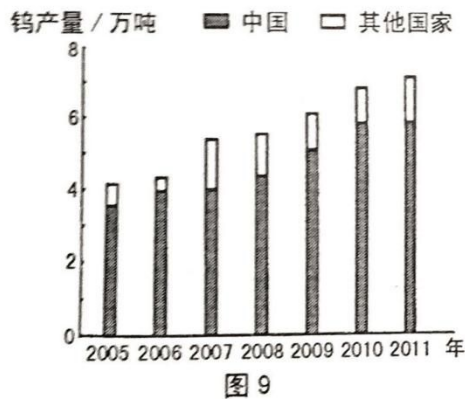
本题考查农业区位因素。果树与蔬菜属于城郊农业，主导因素为市场。

18. 甲区域较大规模农业生产活动会造成当地

- A. 生物种类丰富 B. 森林覆盖率降低
C. 水土流失减轻 D. 土地大面积沙化

本题考查区域农业可持续发展。该区域森林覆盖率高，大规模农业生产活动会造成森林破坏，植被覆盖率降低，选 B；A 错，生物多样性较少；C 错，水土流失加剧；D 错，不会出现沙化。

中国钨储量丰富，钨精矿作为我国优势品种，是“战略性”资源。自 2002 年，国家开始对开采钨精矿进行控制，每年规定开采配额。图 9 示意 2005-2011 年全球及中国钨金属产量，图 10 示意 2005-2011 年我国钨精矿开采配额与实际产量对比。据此，完成 19-20 题。



19. 2005-2011年, 中国

- A. 是世界最大的钨金属生产国
B. 钨产量占全球产量比重不变
C. 钨精矿实际产量超配额量持续增多
D. 钨精矿实际产量与配额量基本平衡

本题考查矿产资源合理开发。结合图9和图10排除选择, B错, 钨产量占全球产量比重需要计算, “不变”错误; C错, 说法绝对, 钨精矿实际产量超配额量在2009-2010年变化微弱; D错, 实际产量高于配额量。

20. 从可持续发展的角度考虑, 我国应该

- ①减少钨矿初级产品的出口
②保护战略资源, 禁止开发钨矿
③宏观调控, 严禁超采
④提高矿区技术, 延长矿区寿命
A. ①②④
B. ①②③
C. ②③④
D. ①③④

本题考查矿产资源合理开发。②“禁止开发”, 说法绝对, 排除。选D。

第II卷 (非选择题共60分)

注意事项:

1. 用0.5毫米黑色字迹的中性笔答在答题卡上。
2. 答卷前将密封线内项目填写清楚, 答案写在试题卷上无效。

二、非选择题

21. (12分) 阅读图文资料, 完成下列要求。

我国云贵高原是世界上最大的喀斯特地貌区之一, 这里地势崎岖不平, 土层较薄, 属亚热带季风气候, 夏半年受西南季风影响, 降水丰富。由于长期以来自然植被不断遭到破坏, 该地许多区域地表裸露, 生态问题突出。图11示意云贵高原某地人类活动与生态环境的相互影响。

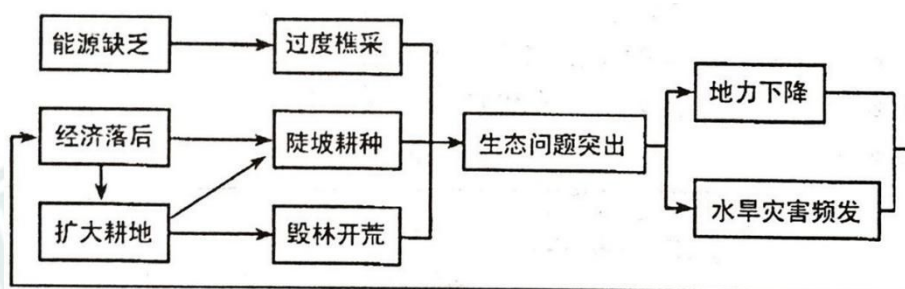


图 11

(1) 说出云贵高原夏季最易产生的生态问题，并分析其自然原因。(8 分)

【答案】：水土流失。(2 分)

原因：土层较薄；(2 分) 地势崎岖，坡度较大；(2 分) 夏季降水多且集中，流水的侵蚀作用强。(2 分)

(2) 简述该区域为防治上述生态问题可采取的措施。(4 分)

【答案】：退耕还林、种植防护林(封山育林)以保持水土；改善耕作方式；调整能源结构，减少对森林资源的能源性消耗；实施生态移民等。(每点 2 分，任答 2 点得 4 分)

22. (12 分) 阅读图文资料，完成下列要求。

2015 年世界湿地日的主题是“湿地，我们的未来”。黑龙江是我国的湿地大省。图 12 示意黑龙江某区域 1976-2000 年湿地、耕地面积及人口数量的变化。

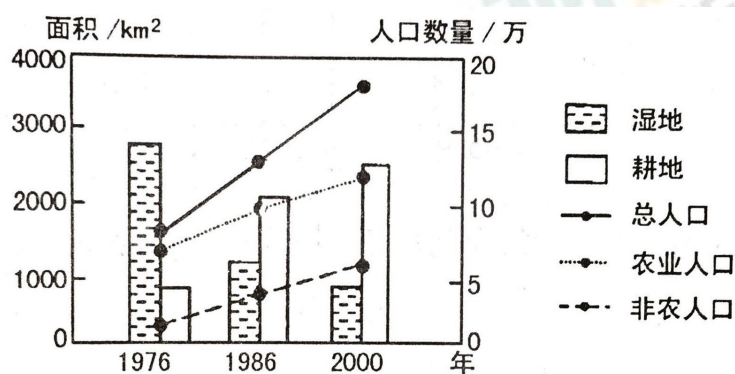


图 12

(1) 推测该区域湿地面积变化的原因。(8 分)

【答案】：由于人口增长，(2 分) 耕地需求增加；(2 分) 经济发展，城镇化水平提高，建设用地需求量增大，(2 分) 促使人类大规模开垦湿地，湿地面积锐减。(2 分)

(2) 简述该区域保护湿地应采取的主要措施。(6 分)

【答案】：退耕还湿；建立自然保护区；提高大众保护意识；工程建设应重视湿地保护等。
(每点 2 分，任答 2 点得 4 分)

23. (12 分) 阅读图文资料，完成下列要求。

黄河是中国北方大河，其河源至内蒙古的河口镇为上游，流经我国宁夏平原与河套平原两个灌溉农业区；河口镇至河南郑州市的桃花峪为中游，主要流经黄土高原区；桃花峪以下为下游。图 13 示意黄河水系，图 14 示意黄河不同河段流量与含沙量。



图 13

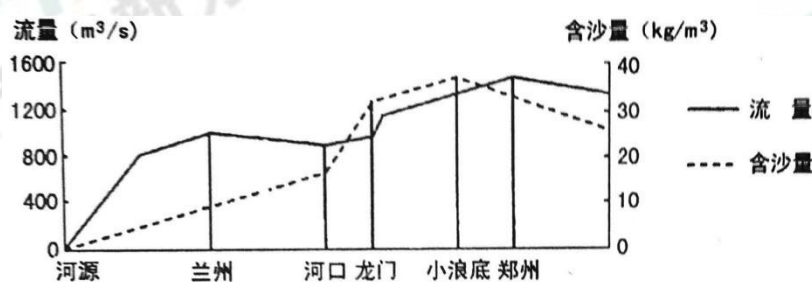


图 14

(1) 说明黄河流量从兰州至河口段的变化特征，并分析其人为原因。(4 分)

【答案】：流量减少。(2 分) 流经宁夏平原和河套平原两个灌溉农业区，生产和生活取水量多。(2 分)

(2) 指出含沙量迅速增加的河段，并说明其对下游的不利影响。(4 分)

【答案】：河口-龙门 (或河口-三门峡或中游)。(2 分) 下游泥沙沉积，形成地上河，易绝口泛滥。(2 分)

(3) 根据黄河下游含沙量的变化，推测小浪底水利枢纽的主要功能及其意义。(4 分)

【答案】：调控下游泥沙含量，(2 分) 减轻河床淤积，防治下游洪水灾害的发生。(2 分)

24. (12 分) 阅读图文资料，完成下列要求。

爪哇岛是印度尼西亚第四大岛，面积仅为全国土地的 7%，却拥有全国一半以上的人口。该岛为热带

雨林气候, 全年高温多雨, 地形以山地丘陵为主, 是世界上地壳活跃、雷雨最多、土壤最肥沃的地区之一。目前; 岛上 2/3 土地已开垦, 主要粮食作物为水稻, 形成梯田的山坡、水稻田和古老的灌溉渠网是岛上最常见的景观。岛上经济作物有橡胶、茶叶、咖啡、可可等, 初级产品出口量大。图 15 示意印度尼西亚简图, 图 16 为爪哇岛农业景观图。

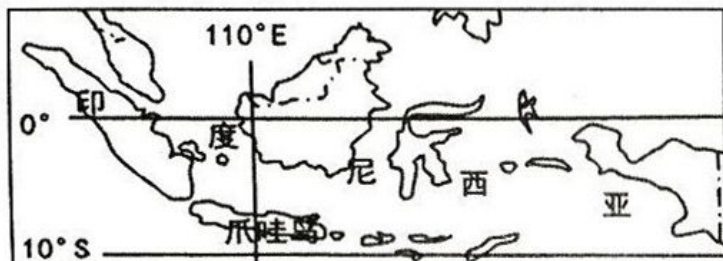


图 15



图 16

(1) 简述爪哇岛发展水稻种植业的有利和不利条件。(8 分)

【答案】: 有利条件: 气候为热带雨林气候 (全年高温多雨), 水热充足; (2 分) 土壤肥沃; (2 分) 劳动力充足; (1 分) 种植历史悠久。
不利条件: 地形以山地丘陵为主; (1 分) 耕地面积小; (1 分) 自然灾害频繁; (1 分); 科技水平较低. (1 分)

(2) 请为爪哇岛种植业的可持续发展提出可行性措施。(4 分)

【答案】: 完善农田基础设施; 防治水土流失; 合理利用土地资源, 优化种植结构; 加强科技的研发、应用与推广; 提升产业化水平, 延长产业链。(每点 2 分, 任答 2 点得 4 分)

25. (12 分) 阅读图文资料, 完成下列要求。

我国“一带一路”(“丝绸之路经济带”和“21 世纪海上丝绸之路”)战略的核心是打造能源通道。中哈原油管道、中亚天然气管道已经成为“丝绸之路经济带”的生命线。中哈原油管道是我国第一陆路进口跨国原油的管道, 它开启了我国多元进口原油的新时代。中亚天然气管道与西气东输二线工程相接, 可将天然气直接送往香港。在国际能源合作中, 中亚已经成为我国油气进口的重要地区。图 17 示意中哈原油管道、中亚天然气管道及我国西气东输二线规划。



图 17

说明我国与中亚能源合作对我国之利。(12分)

【答案】：弥补我国石油、天然气缺口，(2分)(2分)促进经济发展；(2分)实现石油、天然气进口多元化，(2分)保障能源安全；(2分)促进能源消费结构多元化，(2分)改善大气质量和生活质量。(2分)(若能从“加强我国与中亚地区的交流与合作”回答，可得2分，但总分不能超过12分)

更多的真题下载地址：<http://ty.xdf.cn>

咨询电话：0351-3782999