

2022—2023 学年(下)高二年级阶段性测试(开学考)

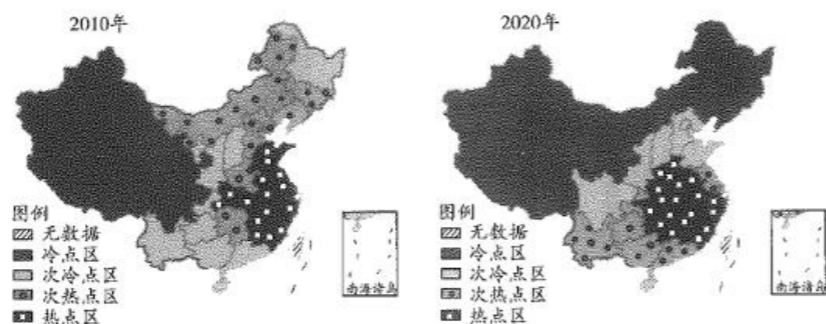
地 理

考生注意:

1. 答题前,考生务必将自己的姓名、考生号填写在试卷和答题卡上,并将考生号条形码粘贴在答题卡上的指定位置。
2. 回答选择题时,选出每小题答案后,用铅笔把答题卡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。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、选择题:本题共 25 小题,每小题 2 分,共 50 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。

乡村健康指数通常可以评判一个地区的综合居住与发展水平,是研究人口地理学的重要指标。图 1 示意 2010 年和 2020 年我国乡村健康指数的冷热点区分布,据此完成 1~3 题。



注:冷点区代表低值区,热点区代表高值区。

图 1

1. 2010—2020 年,我国乡村健康指数热点区的移动方向为  
A. 西北方向      B. 西南方向      C. 东北方向      D. 东南方向
2. 影响乡村健康指数的主要人文因素是  
A. 基础设施      B. 耕地面积      C. 交通条件      D. 人口流动
3. 研究表明,健康指数与区域自然因素密切相关,其主要包括  
①空气湿度 ②日照时数 ③地形起伏 ④医院数量  
A. ③④      B. ①④      C. ②③      D. ①②

鄂尔多斯高原地处内蒙古、陕西和宁夏的交界地带,是农牧交错地带和干旱、半干旱气候的过渡带。影响该地沙漠化面积变化的因子较多,有人口、政策、气候、农业等。图 2 示意 1986—2015 年鄂尔多斯高原地区乡村人口数量变化,据此完成 4~5 题。

4. 1986—2015 年鄂尔多斯高原地区乡村人口影响沙漠化面积的途径主要是

- A. 减少农业生产活动
- B. 缩小季风水田农业规模
- C. 降低城镇化水平
- D. 减少工业就业需求

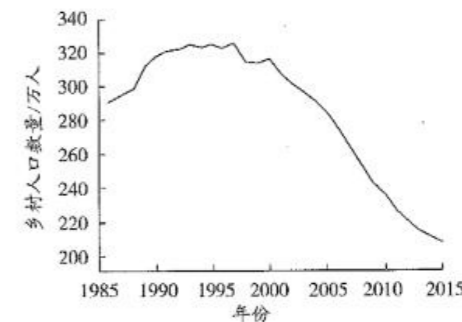


图 2

5. 据图推测,1986—2015 年鄂尔多斯高原地区

- A. 气候日益恶劣
- B. 人口出生率急剧下降
- C. 沙漠化程度减轻
- D. 农产品质量下降

河南省濮阳市是 1983 年经国务院批准设立的省辖市,是随着中原油田油气资源开发设立的典型资源型城市,也是中原经济区的东北门户。近年来,濮阳市加快产业转型升级,大量关停油气开采。图 3 示意濮阳市在中原经济区中的地理区位。据此完成 6~8 题。

6. 濮阳市大量关停油气开采的主要原因是

- A. 劳动力不足
- B. 油气资源枯竭
- C. 市场需求减少
- D. 技术难度较大

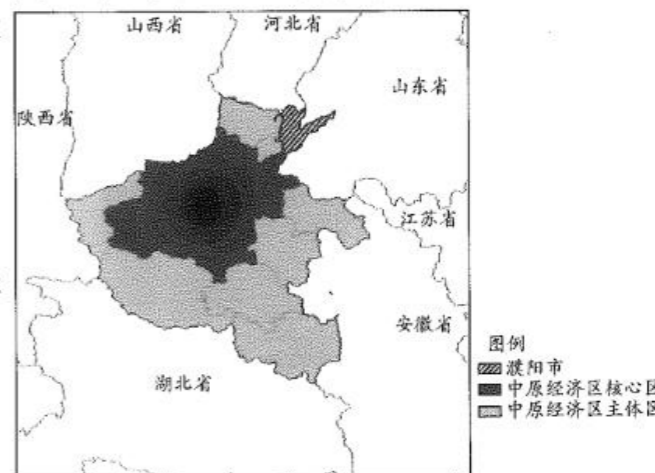


图 3

7. 推测濮阳市转型后发展的主要产业类型为

- A. 油气采掘业
- B. 畜牧养殖业
- C. 粮食种植业
- D. 现代物流业

8. 要促进濮阳市可持续发展,关键需要

- A. 增加就业机会
- B. 完善户籍制度
- C. 建设科研院所
- D. 扩大耕地面积

紫外线是指波长在 100~400 纳米之间,能量很高的一种光线。我国某地紫外线辐射强度高,图 4 示意 2018 年该地春、夏、秋、冬四个季节中各选取一个晴天观测到的紫外线强度变化。据此完成 9~11 题。

9. 图示曲线代表的日期,最接近夏至日的是  
A. ① B. ②  
C. ③ D. ④
10. 影响该地紫外线强度季节变化的主要因素是  
A. 地形起伏 B. 天气状况  
C. 日照时间 D. 太阳高度
11. 该地可能位于  
A. 大分水岭 B. 大兴安岭  
C. 青藏高原 D. 东欧平原

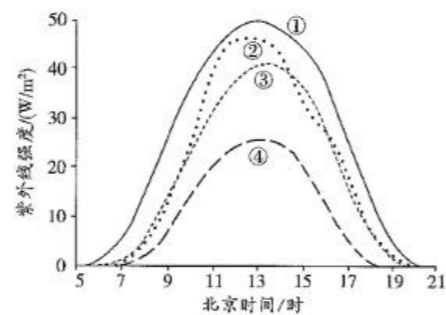


图4

冻结在冰川底部的物体在随冰川运移的过程中会磨蚀基岩,形成冰川凹槽,冰川消融后冰碛物停留其中形成凹槽冰碛。瑞士阿杰特冰川末端萎缩后,在地表留下众多呈条带状排列的凹槽冰碛,大小不一、棱角分明。图5示意阿杰特冰川末端局部景观,其中甲区域地表寸草不生,乙区域有草类分布。据此完成12~14题。

12. 凹槽冰碛呈条带状排列,能够指示古冰川的  
A. 规模 B. 移动方向  
C. 厚度 D. 形成时间
13. 冰川萎缩后,凹槽冰碛的位移主要通过  
①流水搬运 ②风力搬运 ③重力崩塌  
④温差风化  
A. ①② B. ②④  
C. ①③ D. ③④

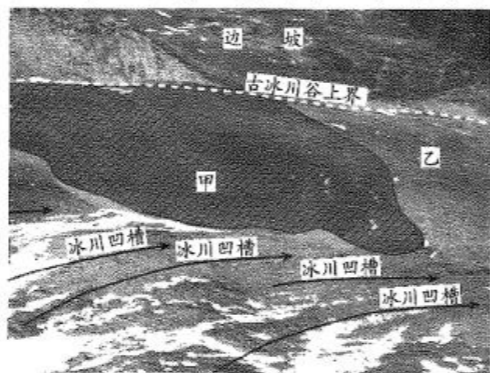


图5

14. 与甲区域相比,乙区域地表有草类分布主要得益于  
A. 坡度较大 B. 热量较充足  
C. 土壤发育较好 D. 冰雪融水补给丰富

大连湾是辽东半岛最南端的海湾,隶属于大连市甘井子区。图6示意2006年5月11日大连湾北岸某观测点近地面风场变化。据此完成15~16题。

15. 海风在垂直方向上的厚度逐渐加大的时段是  
A. 2—8时  
B. 14—17时  
C. 17—20时  
D. 23时—次日2时

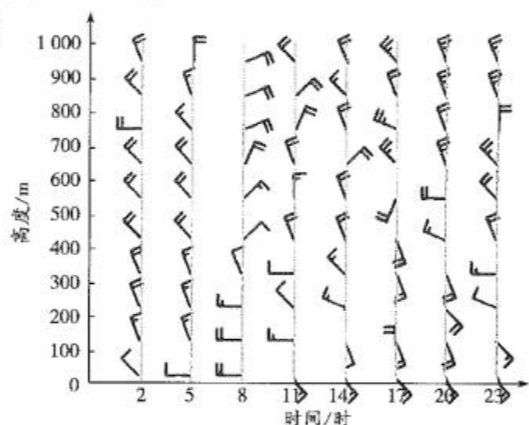


图6

16. 海陆风转换时  
A. 海风风力强劲  
B. 陆风风力强劲  
C. 大气温度最低  
D. 不利于污染物扩散

人工增雨潜力是指云系通过人工影响增加地面降水的能力。当云的中低层存在上升运动,降水才能发展和持续,才有可能存在人工增雨潜力,因此把上升气流作为影响增雨潜力的前提条件。图7为某月华北地区人工增雨潜力和气温垂直分布示意图。据此完成17~18题。

17. 该月份最可能是  
A. 1月  
B. 4月  
C. 7月  
D. 11月

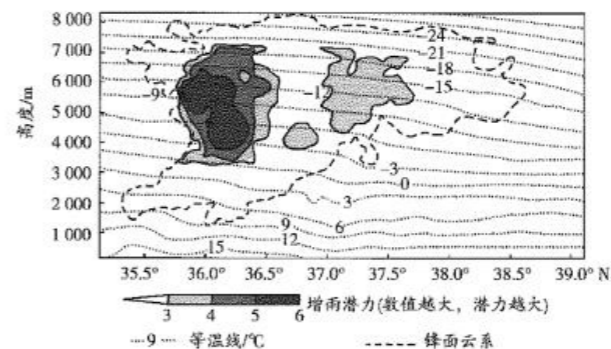
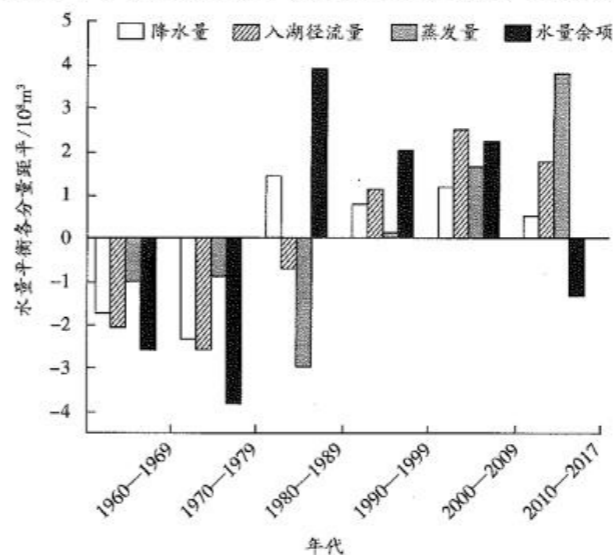


图7

18. 影响图示地区的天气系统是  
A. 准静止锋  
B. 低压  
C. 高压  
D. 冷锋

伊塞克湖是中亚最大的高山封闭湖泊,由地壳陷落形成,有发源于昆格阿拉套山和杰斯克耶山的100多条河流注入,流域内灌溉引水和气候“暖湿化”间接影响了湖泊的水量平衡。图8示意1960—2017年伊塞克湖水量平衡各分量距平变化。据此完成19~21题。



注:距平是某一数值中的某一个数值与平均值的差,分正距平和负距平。

图8

19. 下列时段中,伊塞克湖面积最小的是  
A. 1960—1969年 B. 1970—1979年  
C. 1980—1989年 D. 2000—2009年
20. 1960—1979年伊塞克湖面积减小的主要影响因素是  
A. 入湖水量 B. 蒸发量 C. 出湖水量 D. 下渗量

21. 2010—2017 年伊塞克湖水量小幅波动减小, 主要是因为

- A. 灌溉引水较多 B. 降水减少 C. 冰川融水减少 D. 蒸发量大

山东滨海地区盐碱土盐分高、养分低、结构差, 严重影响农业发展, 因此有效开发和利用该地区土地对其农业增产增收至关重要。不同的土地利用方式下土壤粒径不同, 对土壤肥力的影响也不同。图 9 示意四种土地利用方式下不同土壤粒径有机碳含量的分布。据此完成 22~23 题。

22. 图中有机碳含量最高的土壤粒径为

- A. >2 毫米  
B. 0.25~2 毫米  
C. 0.053~0.25 毫米  
D. <0.053 毫米

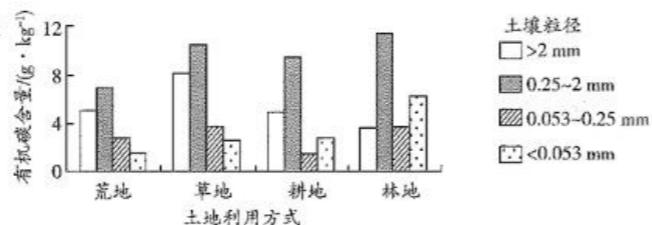


图 9

23. 山东滨海地区在林地中种草的

主要目的是

- A. 改善空气质量 B. 改变气候类型  
C. 提高土壤肥力 D. 促进水分下渗

某地理兴趣小组前往我国某区域开展研学活动, 图 10 为该兴趣小组途经路段的等高线地形图, 据此完成 24~25 题。

24. 该兴趣小组成员即将抵达独山子时看到的景观是

- A. 热带雨林  
B. 常绿阔叶林  
C. 灌丛草甸  
D. 落叶阔叶林

25. 导游介绍, 独库公路上禁止 5 吨以上的货车通行, 其主要目的是

- A. 减轻环境污染  
B. 减小路面压力  
C. 提高通行速度  
D. 减少交通事故

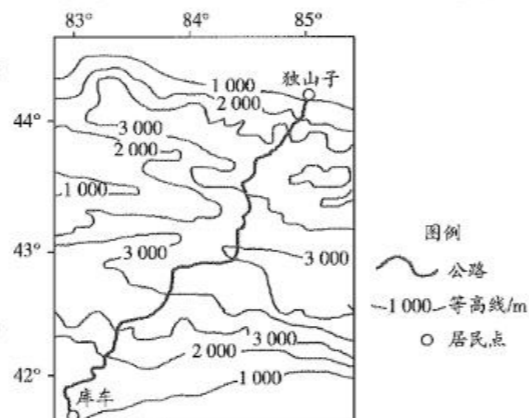


图 10

二、非选择题: 本题共 4 小题, 共 50 分。

26. 阅读图文材料, 完成下列要求。(10 分)

岩性为白垩世百足山组(以泥岩、泥质粉砂岩及粉砂质泥岩为主)的斜坡发生滑坡在珠三角地区较为常见。佛山市是珠三角地区经济发达的城市之一, 随着城市规模的不断扩大, 人类工程活动日益增多, 加上独特的地质条件, 雨季时极易发生滑坡地质灾害。图 11 示意佛山市飞鹅山 III 号滑坡的形成。

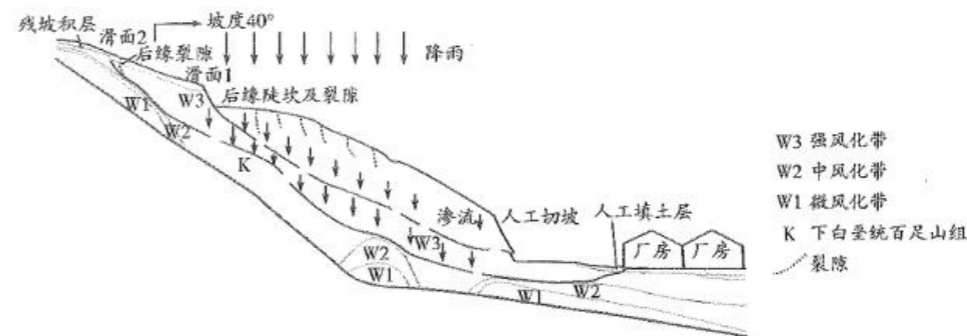


图 11

(1) 简述飞鹅山 III 号滑坡的形成原因。(6 分)

(2) 列举飞鹅山 III 号滑坡的治理措施。(4 分)

27. 阅读图文材料, 完成下列要求。(16 分)

荒漠草原过渡带是一种从荒漠到草原的交界性地带, 北半球荒漠草原过渡带植被物候空间差异大且受气候变化影响显著。北美、中亚和东亚地区植被生长季集中于 3—10 月, 萨赫勒地区植被生长季最短, 地中海沿岸地区植被生长季集中在 11 月至次年 6 月。在中高纬度地区, 气温升高促使植被生长季开始时间提前, 但气温升高伴随的连续阴雨天气会妨碍植被生长; 相反, 在较低纬度地区, 降水增加会促使植被生长季开始时间提前, 高温则使其推后。图 12 示意北半球荒漠草原过渡带范围。

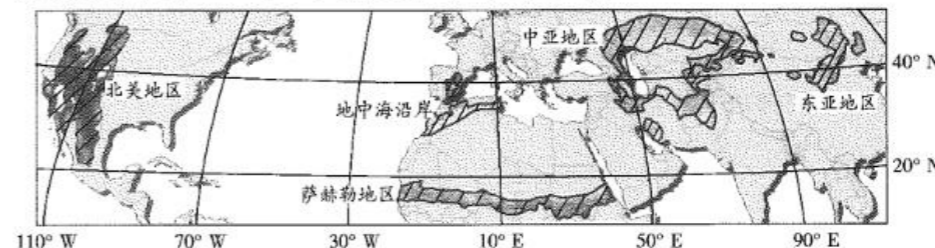


图 12

(1) 从气候角度分析北半球不同地区荒漠草原过渡带植被物候存在差异的原因。(6 分)

(2) 气温升高导致中亚地区北部植被生长季开始时间推后, 试分析其原因。(6分)

(3) 比较气温升高对萨赫勒地区、东亚地区植被生长季结束时间影响的差异。(4分)

28. 阅读图文材料, 完成下列要求。(12分)

县域绿色发展指数是衡量地区绿色发展水平的重要指标, 其数值越大, 代表地区绿色发展水平越高。西宁市位于黄河上游, 地处青藏高原向黄土高原的过渡地带。20世纪90年代, 在工业化支持下西宁都市圈点状、分散化的城镇化模式启动并逐步加速, 虽然总体上发展相对较慢, 但已处于萌芽发展时期。2000年后, 西宁都市圈加速成长, 内部结构和外部形态快速成型, 转变为集聚时期, 但绿色发展一直较为受限。图13示意2019年西宁都市圈县域绿色发展水平指数空间分布。

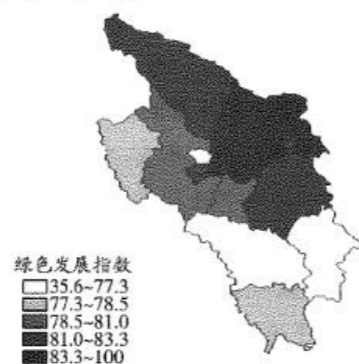


图13

(1) 描述2019年西宁都市圈县域绿色发展水平的空间分布特征。(4分)

(2) 分析西宁都市圈绿色发展受限的原因。(4分)

(3) 从发展地方优势产业的角度, 说出推动西宁都市圈可持续发展的途径。(4分)

29. 阅读图文材料, 完成下列要求。(12分)

宁夏沿黄经济区是指宁夏以银川为中心的黄河沿岸部分地区, 位于宁夏西北部, 地势西高东低且西部高差较大, 冬季长、夏季短, 日照充足, 干旱少雨, 蒸发量大。该区定位为全国重要的能源化工、新材料基地, 清真食品及穆斯林用品和特色农产品加工基地, 区域性商贸物流中心。2010—2019年, 该区粮食种植面积波动下降, 其主要粮食作物稻谷、小麦、玉米、薯类和豆类产量飞速下降, 而经济作物产量逐年增加。图14示意宁夏沿黄经济区的范围。



图14

(1) 简述宁夏沿黄经济区生态环境脆弱的原因。(4分)

(2) 从粮食安全的角度, 指出宁夏沿黄经济区种植业发展过程中存在的问题。(4分)

(3) 请为宁夏沿黄经济区的可持续发展提出合理的建议。(4分)

2022—2023 学年(下)高二年级阶段性测试(开学考)

地理·答案

1~25 小题,每小题 2 分,共 50 分。

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

26. (1) 飞鹅山Ⅲ号滑坡体表层的残坡积层、强风化带遇水易崩解、软化,发育裂隙;坡度较陡,坡脚为人工切坡,坡体抗滑力低;降水充沛且持续下渗、坡面岩土软化,导致岩体重力增加,诱发滑坡;雨水沿后缘裂隙、陡坎、滑坡体裂隙形成渗流,持续软化岩土体,并沿着滑坡带渗出,加剧滑坡的发生。(任答其中 3 点,每点 2 分,共 6 分。其他答案合理可酌情给分)

(2) 加强排水,减少地表水下渗;人工削减坡体重量,通过工程措施、生物措施护坡;加固坡下支挡。(任答其中 2 点,每点 2 分,共 4 分。其他答案合理可酌情给分)

27. (1) 北美、中亚和东亚地区以大陆性气候和季风气候为主,3—10 月气温较高,降水较多,适宜植被生长,故植被生长季集中于 3—10 月;萨赫勒地区位于热带草原和沙漠气候的交界处,纬度较低,热量充足,夏季赤道低气压带北移,该地区进入雨季,植被才进入生长季,雨季结束,生长季随之结束,生长季短;地中海沿岸冬季受盛行西风影响,温暖湿润,故植被生长季集中在 11 月至次年 6 月。(每点 2 分,共 6 分。其他答案合理可酌情给分)

(2) 中亚地区北部纬度较高,气温升高会促使植被生长季开始时间提前;气温升高,该地降水也随之增多,连续的阴雨天气使植被生长季开始时间推后;降水对植被生长期的影响超过了气温对其的影响,故植被生长季开始时间推后。(每点 2 分,共 6 分。其他答案合理可酌情给分)

(3) 气温升高,高温会加速萨赫勒地区土壤水分的蒸发,使植被生长季结束时间提前;东亚地区纬度较高,热量不足,气温升高会使植被生长季结束时间推后。(每点 2 分,共 4 分。其他答案合理可酌情给分)

28. (1) 县域绿色发展水平分布不均;北部地区绿色发展水平较高,南部地区绿色发展水平较低。(每点 2 分,共 4 分。其他答案合理可酌情给分)

(2) 位于青藏高原与黄土高原的过渡地带,生态环境脆弱;海拔较高,气候限制性强;高原与河谷分布,严重限制了城市用地扩张,各类建设用地之间的矛盾较大;产业结构较为落后,缺乏绿色发展动力。(任答其中 2 点,每点 2 分,共 4 分。其他答案合理可酌情给分)

(3) 发展旅游业;推动产品深加工,提高附加值;构建(种子培育、特色种植、农产品加工、旅游销售一体化)绿色产业链;提升产业自动化水平;打造特色生态品牌,提高知名度。(任答其中 2 点,每点 2 分,共 4 分。其他答案合理可酌情给分)

29. (1) 部分地区处于黄土高原,水土流失较为严重;毗邻毛乌素沙地、腾格里沙漠、乌兰布和沙漠,受沙漠化威胁面积大;气候干旱且降水稀少,水资源匮乏;风沙、干旱灾害频繁,导致土壤侵蚀严重,植被发育差;能源开发,破坏生态环境。(任答其中 2 点,每点 2 分,共 4 分。其他答案合理可酌情给分)

(2) 耕地资源有限,扩大种植面积难度大;粮食种植面积不断减少,威胁粮食安全;气候条件恶劣,粮食稳产和增产难度大。(任答其中 2 点,每点 2 分,共 4 分。其他答案合理可酌情给分)


(3) 积极推进产业转型升级;优化土地利用结构;在沟谷修建小型水库、打坝淤地;在缓坡修建水平梯田,采取保水、保土和改善栽培方式等措施进行综合治理。(任答其中 2 点,每点 2 分,共 4 分。其他答案合理可酌情给分)

## 关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台。总部坐落于北京，旗下拥有网站（网址：[www.zizzs.com](http://www.zizzs.com)）和微信公众平台等媒体矩阵，用户群体涵盖全国 90% 以上的重点中学师生及家长，在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。

如需第一时间获取相关资讯及备考指南，请关注**自主选拔在线**官方微信号：**zizzsw**。



 微信搜一搜

 自主选拔在线