

济南市 2018 年初中学业水平考试纲要

地 理

I . 命题原则

- 一、命题依据中华人民共和国教育部颁布的《义务教育地理课程标准（2011 年版）》和济南市教育局颁布的《济南市 2018 年初中学生毕业评价及学业水平考试实施意见》（济教行字[2018]5 号）。
- 二、命题以能力测试为主导，重视考查学生的学科核心素养。在考查学生所学地理学科基础知识、基本技能的掌握程度和运用所学知识解决问题能力的同时，注重真实情境的选择和运用，鼓励考生多角度、创造性地思考和解决问题。
- 三、命题保持相对稳定，体现新课程理念。
- 四、命题力求科学、准确、公平、规范，试卷应具有较高的信度、效度、必要的区分度和适当的难度。

II . 考试内容及要求

依据义务教育地理课程标准（2011 年版），参照义务教育课程标准人民教育出版社《地理》（教育部审定 2013）教材，结合济南市的实际情况，确定 2018 年学业水平考试地理学科考试内容。

一、 考试目标与要求

考试内容是课程标准要求学生掌握的基础知识和基本技能，侧重于考查学生作为公民应当终身必备的地理知识和能力，兼顾考查学生在高中学习阶段延续性的知识和能力。根据考生完成考试的基本思维过程，拟定地理学科的考核目标与要求（见下表）。其中，“目标”即综合测试的能力目标，“要求”是分别对每一考核目标不同层次和水平的界定。

要 求 目 标	I	II
阅读和获取信息	阅读试题提供的图文资料，理解试题要求	获取试题提供的信息，提炼信息的有效内容
调动和运用知识	将所学知识与试题内容建立正确的联系	准确的运用相关知识和有关信息认识和说明问题
描述和分析事物	正确表述事物的现象，准确描述事物的特征	运用基础知识和基本技能对地理事物进行分析、归纳，形成知识迁移能力
提出和探讨问题	从试题资料中发现或提出科学的地理问题	运用比较、综合等方法探讨和解决问题，初步具备判断决策能力，体现正确的情感、态度与价值观

二、考试内容

考试内容包括《义务教育地理课程标准（2011 年版）》指导下的人民教育出版社出版的《义务教育课程标准实验地理教科书》七、八年级的基本内容。对所列考试内容的考查程度不超过课程标准规定的要求。

第一部分 地球和地图

1. 地球的形状和大小，地球仪；经纬网；地球运动及其地理意义。
2. 地图上的比例尺、方向和图例；在地图上辨认地面的高低起伏。

第二部分 世界地理

1. 海陆分布；海陆变迁。
2. 天气、气候的概念；气温与降水的分布；主要气候类型。
3. 人口与人种；语言和宗教；聚落。
4. 发展中国家与发达国家；国际合作。
5. 掌握一个大洲（如亚洲）、五个地区（如东南亚、中东、欧洲西部、撒哈拉以南非洲、极地地区）、六个国家（如日本、印度、俄罗斯、澳大利亚、美国、巴西）等不同尺度区域的自然地理和人文地理特征，初步掌握学习区域地理的一般方法。

第三部分 中国地理

1. 疆域与行政区划。
2. 人口数量、增长和分布以及人口政策；民族分布。
3. 地形、地势的主要特征及主要的山脉和地形区的分布。
4. 气候的主要特征及其影响的主要因素，主要自然灾害。
5. 河流的基本特征；长江、黄河的主要水文特征以及对本流域社会发展的重要影响。
6. 自然资源的主要类型；土地资源的主要特点；水资源的时空分布特点及其对于社会经济发展的影响，大型工程。
7. 农业分布概况及因地制宜发展农业的必要性，科技兴农；工业分布特点及高新技术产业的发展状况。
8. 交通运输方式，铁路干线的分布格局。
9. 民居、服饰、饮食的地方特色，地方文化特色对旅游业发展的影响。
10. 北方地区、南方地区、西北地区、青藏地区地理单元的划分依据和界线，四大地理单元的位置、范围、区域自然地理特征及区域自然地理环境对生产、生活的影响。

11. 北京、香港和澳门、台湾、东北三省、黄土高原、长江三角洲、塔里木盆地、三江源等不同尺度区域的位置与分布、联系与差异、环境与发展。

III. 考试形式及试卷结构

一、考试形式

采用闭卷、笔试形式。考试时间为 60 分钟。

二、试卷结构

试卷分为 I 卷和 II 卷两部分，满分为 100 分。I 卷为单项选择题 50 分；II 卷为非选择题 50 分。

IV. 题型示例

第 I 卷（选择题，共 50 分）

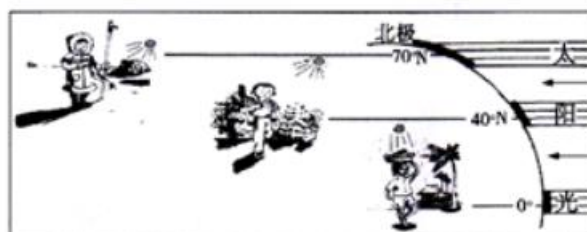
通过学习地理，我们不仅能够解释很多奇特的自然现象，也能用所学的地理知识解决一些实际问题。据此完成 1~3 题。

1. 两年的地理学习，你体会的“对终身发展有用的地理”是

- A. 记住了很多国家的首都
- B. 知道了石油资源的分布
- C. 能用地理的眼光分析问题
- D. 会背诵七大洲和四大洋的名称

2. 造成右图中同一时刻三地影长不同的原因是

- A. 地球是球体
- B. 地球的自转
- C. 天气的变化
- D. 地形的差异



不同纬度地区正午影长示意图

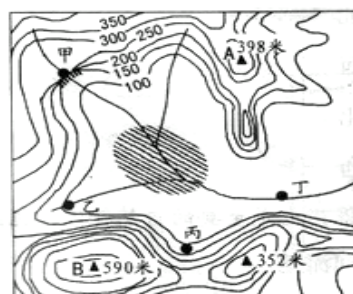
3. 晓明在放学的路上，发现照明的路灯冬季开得早，夏季开的晚，人们这样做的主要原因是

- A. 气候的变化
- B. 地区的差异
- C. 地球的自转
- D. 地球的公转

读图示等高线地形图（单位：米），完成 4~5 题。

4. 图中四地点最有可能出现瀑布的是

- A. 甲
- B. 乙
- C. 丙
- D. 丁



5. 等高线地形图中阴影区域的地形与下列哪幅景观图相近



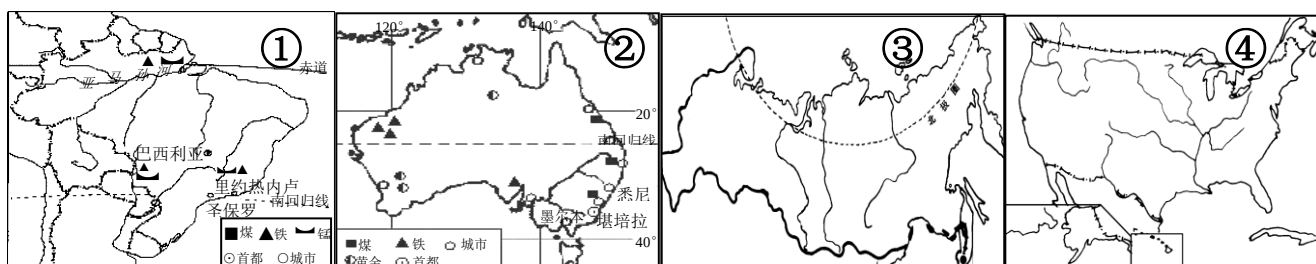
A

B

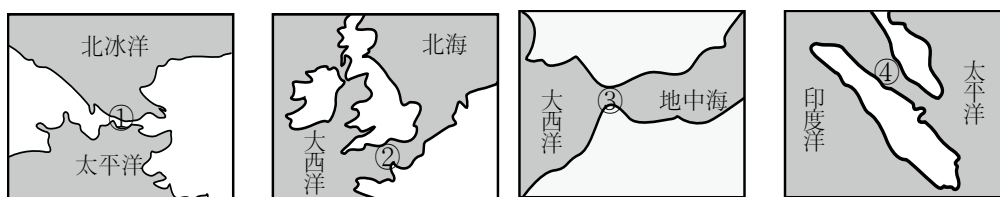
C

D

很多同学具备了运用地图认识、了解国家的能力，下图为所学四个国家示意图。据此完成6~8题。

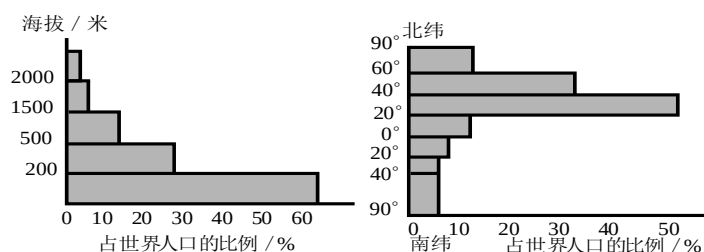


6. 四幅图中，完全反映自然地理事物分布状况的是
- A. ①② B. ①③ C. ③④ D. ②④
7. ②国有很多美称，根据图中信息可以把它称为
- A. 地广人稀的国家 B. 世界活化石博物馆 C. 骑在羊背上的国家 D. 坐在矿车上的国家
8. 根据图中河流的流向判断③④两国地理特征，正确的是
- A. ③国的地势是中部高、四周低 B. ④国的地势是东西部高、中部低
- C. 河流夏季汛期③国比④国长 D. 河流凌汛④国比③国更加突出
9. 关于下图中的海峡叙述，正确的是



部分世界海峡示意图

- A. ①海峡的东侧是世界面积最大的国家，西侧是世界经济最强大的国家
- B. ②海峡连接大西洋和印度洋，沿岸属于温带大陆性气候
- C. ③海峡位于北半球，是中东石油外运的重要海上通道之一
- D. ④海峡作为亚洲和大洋洲的重要分界线，因位置重要被称为“十字路口的咽喉”
10. 关于世界人口分布与海拔、纬度的关系叙述，正确的是



世界人口分布与海拔、纬度的关系统计图

- A. 世界人口分布随海拔升高而增多 B. 世界人口集中分布在海拔 500 米以上地区
- C. 世界人口分布随纬度升高而减少 D. 世界人口集中分布 20° N~60° N 地区

气候是自然地理环境重要的组成要素之一，下图为两大洲气候类型分布示意图。据此完成 11~12 题。



亚洲气候类型分布图



北美洲气候类型分布图

11. 亚洲和北美洲分布最广的气候类型是

- A. 寒带气候 B. 温带大陆性气候 C. 热带沙漠气候 D. 亚热带季风和湿润气候

12. 下列关于亚洲和北美洲的描述错误的是

- A. 亚洲气候复杂多样，大陆性气候分布广，季风气候显著
B. 北美洲气候也较为复杂，地区差异较大
C. 亚洲和北美洲地跨北寒带、北温带和热带，同时地跨南北半球
D. 受气候和地形影响，亚洲长河众多；北美洲最重要的河流是密西西比河

13. 下列关于我国自然环境特征的描述，错误的是

- A. 我国疆域辽阔，是海陆兼备的大国 B. 我国地形类型齐全，平原面积广大
C. 因夏季风不稳定，我国旱涝灾害频繁 D. 我国自然资源总量丰富，但人均不足

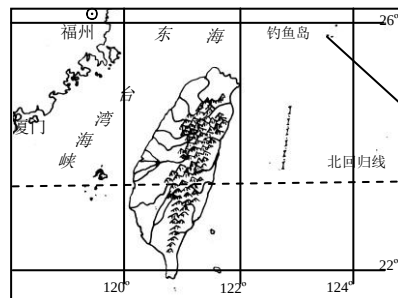
14. 交通运输业在经济发展中的重要作用是

- A. 基础 B. 主导 C. 先行官 D. 重要增长源

钓鱼岛自古以来就是中国的固有领土，中国对钓鱼岛拥有无可争辩的主权，下图是台湾省地区图。读图回答 15~16 题。

15. 关于钓鱼岛的叙述，错误的是

- A. 岛屿附近海域渔业资源丰富
B. 在台湾岛的东北方向，是我国的固有领土
C. 位于我国东南海域，属于低纬度地区
D. 一年中有两次太阳直射，属于热带气候



16. 关于台湾省自然环境特征的叙述，正确的是

- A. 地势低平，山地少平原多 B. 气候复杂多样，降水南北差异大

C. 河流短急，蕴藏着丰富的水能

D. 生物多样，有“世界花园”之称

三江源地区位于青海省的南部，是我国许多大河的发源地。据此完成 17~18 题。

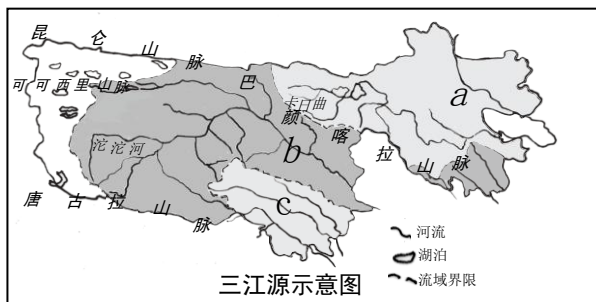
17. 关于图中河流的叙述，正确的是

A. a 河是黄河，注入黄海

B. b 河是我国第一大河，且水能丰富

C. c 河流经东南亚，注入印度洋

D. 三条河流的中下游航运发达



18. 下列对三江源地区的描述，错误的是

A. 三江源地区被誉为“中华水塔”

B. 三江源地区是世界上高海拔地区生物多样性最集中的地区

C. 三江源地区降水量丰富，使江河水量稳定充足

D. 湖泊和沼泽对河流的流量起着重要的天然调蓄作用

PM2.5 是指大气中直径小于或等于 2.5 微米的颗粒物，也称为可入肺颗粒物。下图是北京市近年某时期

PM2.5 来源统计示意图。据此完成 19~20 题。

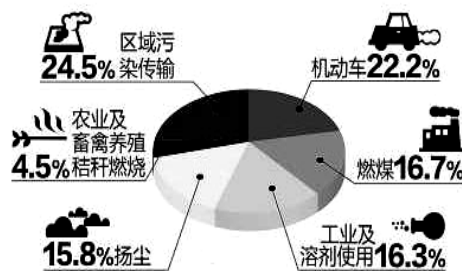
19. 北京 PM2.5 来源最多的两个渠道是

A. 区域污染传输和机动车

B. 燃煤和扬尘

C. 农业及畜禽养殖和工业

D. 机动车和燃煤



北京市近年某时期 PM2.5 来源统计示意图

20. 为减少大气中 PM2.5 的含量，下列做法错误的是

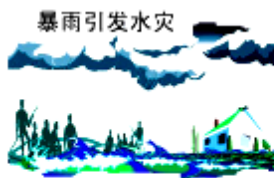
A. 实行机动车限行，鼓励乘坐公交、地铁

B. 推行使用洁净能源

C. 淘汰高耗能产业

D. 餐饮业尽量使用一次性物品

21. 我国是自然灾害频发的国家，下列自然灾害中，春季易发生的自然灾害是



A



B



C



D

22. 下列有关区域特征，对应正确的是

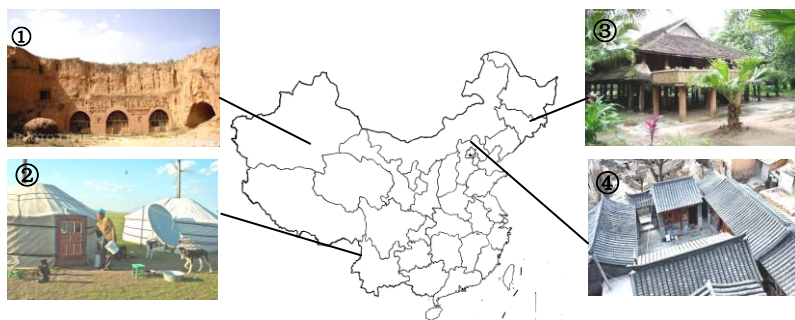
A. 东北三省——“水果之乡”

B. 四川盆地——“鱼米之乡”

C. 香港和澳门——“东方明珠”

D. 塔里木盆地——“最大的黄土堆积区”

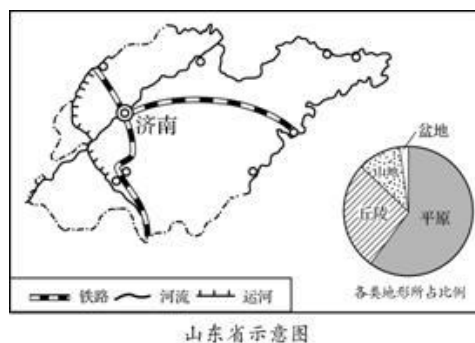
23. 下列传统民居图片与所标注地区位置对应正确的是



- A. ① B. ② C. ③ D. ④

24. 读山东省示意图，下列描述错误的是

- A. 山东省地形以平原和丘陵为主
B. 济南位于京沪线和胶济线的交汇处
C. 山东省同时濒临渤海和黄海
D. 山东省土壤肥沃，被称为“黑土地”

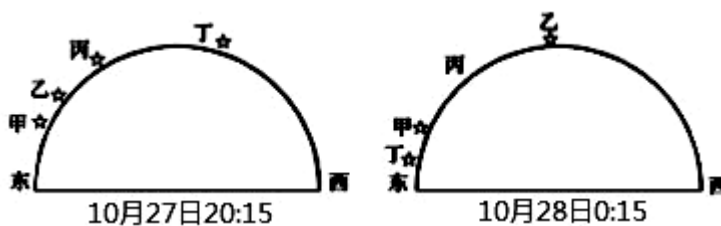


25. 下列对一些地理事物现象的解释，正确的是

- A. 小麦的收割时间从北向南越来越晚，是降水差异造成的
B. 攀登珠穆朗玛峰需要携带使用氧气包，是由于海拔高空气稀薄缺氧
C. 冬季四川盆地比同纬度的长江中下游平原温暖，是海陆因素影响的结果
D. 新疆的瓜果特别甜，是由于当地的灌溉水源无污染、水质甘甜

第II卷（非选择题，共50分）

26. （7分）济南某初中“北斗星”兴趣研究小组在七星台组织“朦胧夜空寻星星”观测体验活动，下图是其中一组观测结果绘图展示。据图回答下列问题。



（1）要找到星星，你会用到哪些地理知识？（4分）

（2）图中可能是星星的是_____，你的判断理由是_____。（3分）

27. (5分) 2014年1月3日下午2点我国在南极建成第四个科学考察站——泰山站，其“形状如飞碟、底部架空”独特的外形吸引了众人的关注(如图)。

从地理角度分析该建筑在南极地区的优势。



28. (11分) 《中国国家地理》杂志社于2016年10月推出“慢步中国”专辑，其中一条慢步路线是“走胡线”(“胡线”即“胡焕庸线”，是指黑河—腾冲两地的连线)。该路线分为四个地段：东北段、山西段、陕西段、西南段。根据图文资料，回答下列问题。

(1) 写出“胡线”穿过的主要山脉和河流名称。

(3分)

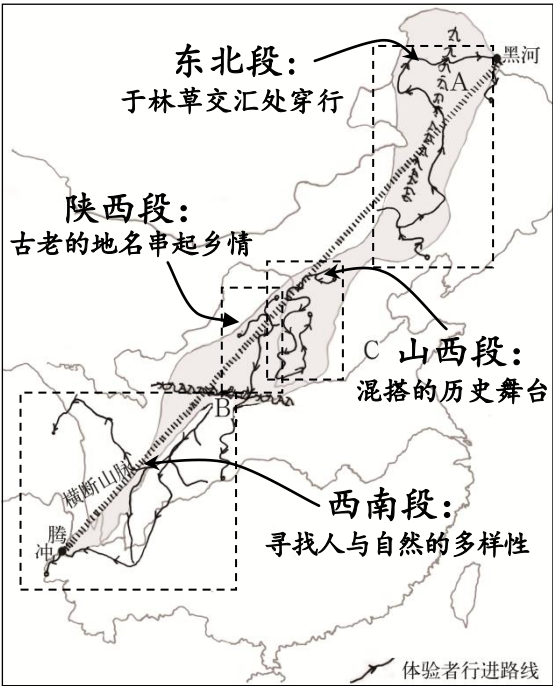
山脉： A. _____

B. _____

河流： C. _____

(2) “走胡线”的东北段穿越A山。A山两侧地理环境差异显著，根据所学知识完成下表。(4分)

比较项目	A山的西侧	A山的东侧
地形区	内蒙古高原	
年降水量		
农业生产		以种植业为主

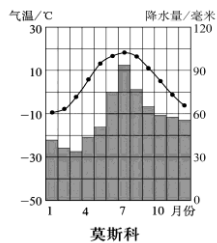


(3) “走胡线”的山西段和陕西段的地表特征是_____，造成这种状况的主要原因是_____。(2分)

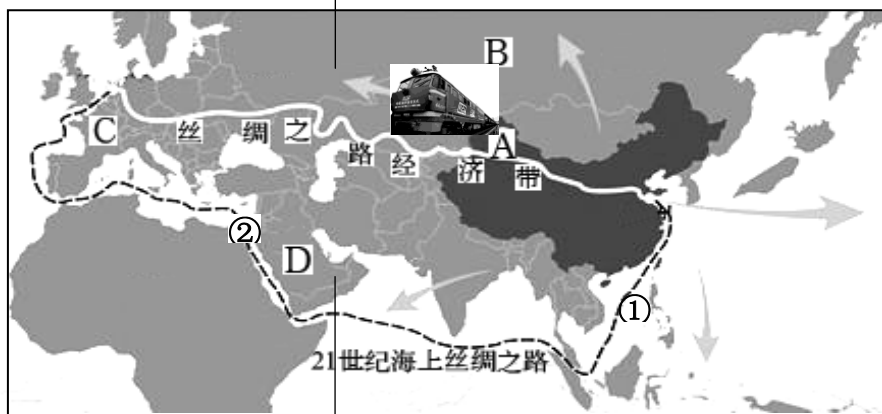
(4) “走胡线”西南段的体验者于8、9月份穿越横断山脉，请推测一下，体验者会遇到哪些艰险？(2分)

29. (11分) 2017年5月14日至15日，“一带一路”国际合作高峰论坛在北京盛大启幕，来自130多个国家和70多个国际组织约1500名代表出席此次高峰论坛，共商“一带一路”建设大计，共绘互利合作美好蓝图。

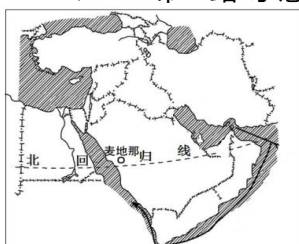
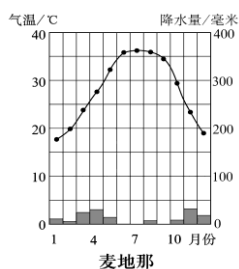
读图完成下列要求。



俄罗斯：横跨亚欧大陆北部，有北极圈穿过。以温带大陆性气候为主，制约农业发展的条件是热量不足。



“一带一路”示意图



D 地区：

(1) 写出图中数字代表的地理事物名称：(2分)

① _____ 海 ② _____ 运河

(2) 请将“一带一路”沿线区域与其对应的景观示意图及突出特征对号入座。(3分)

填字母

填数字

请对号入座：() —— 甲 —— ()

() —— 乙 —— ()

() —— 丙 —— ()

区域 A

区域 B

区域 C



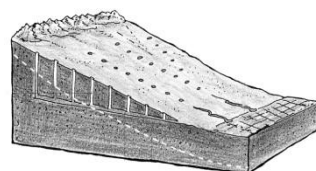
甲

①气候干旱



乙

②畜牧业发达



丙

③冬季寒冷漫长

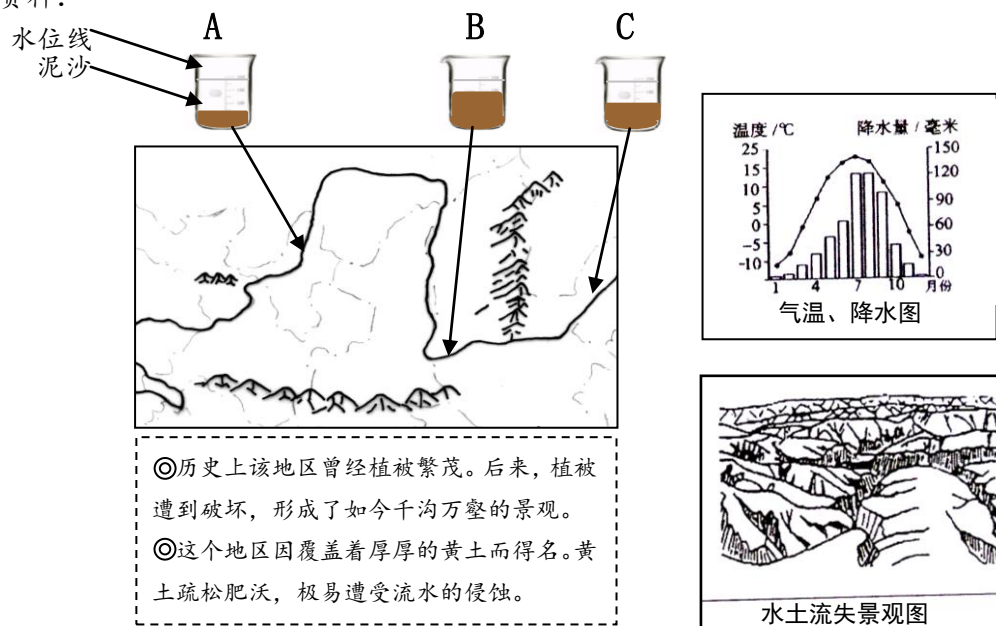
- (3) 参照图中俄罗斯的内容，完成对 D 地区的相关描述。(4 分)
- (4) 在“一带一路”的战略指引下，往返于中国和欧洲的铁路货运列车“中欧班列”应运而生。“中欧班列”与“海上丝绸之路”相比，有哪些突出的优势？(2 分)

30. (16 分) 济南市某学校地理社团的同学们进行探究学习，他们分别在黄河上游、中游和下游取水进行实验。请你帮助他们完成探究内容。

研究方向：生态环境问题

研究方法：提出问题——推测原因——验证推测——解决问题

相关资料：

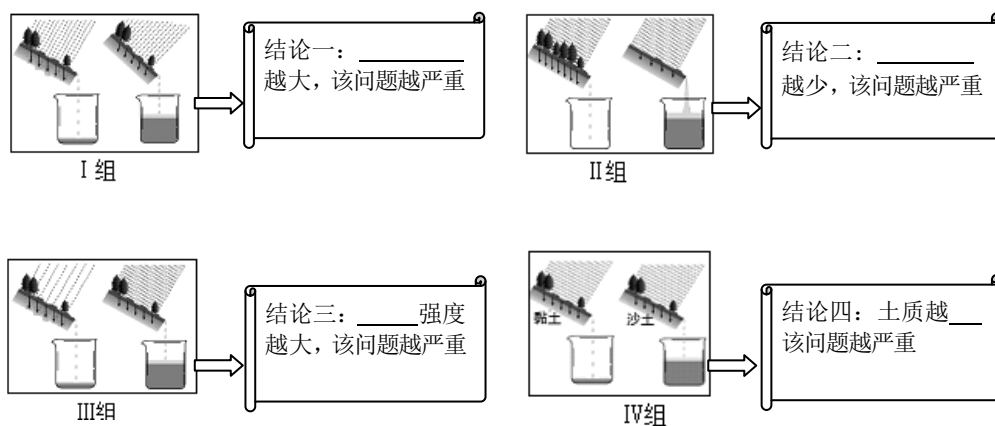


研究过程：

(1) 提出问题：A、B 和 C 三个烧杯相比，_____烧杯含沙量最大，变大的原因是流经_____地区。根据图文资料和研究方向提出研究的问题。(3 分)

(2) 推测原因：从自然方面推测所提出问题的影响因素。(4 分)

(3) 验证推测：通过动手实验、整理归纳来验证猜测。(4 分)



(4) 解决问题

- ①请从自然和人文两方面分析该地区生态环境严重的原因。(3 分)
- ②采取哪些措施会改善当地的生态环境？请提出合理化建议。(2 分)

参考答案及评分意见

第 I 卷(选择题 共 50 分)

单项选择题 本大题包括 25 小题，每小题 2 分，共 50 分。

1~5 CADAB 6~10 CDBCD 11~15 BCBCD 16~20 CBCAD 21~25 DCDDB

第 I 卷(非选择题 共 50 分)

26. (1) 地球自转的方向 (2 分)；地球自转的周期 (2 分) (2) B (1 分) 地球自转方向是自西向东 (1 分)；4 小时转动 60° (1 分)；日月星辰是东升西落 (1 分) (答对一项得 1 分，共 2 分)

27. 南极洲终年烈风 (被誉为“冰雪高原”“白色荒漠”“风库”) (1 分)，地面冰雪深厚 (1 分) 科考站形状如飞碟可以减少大风阻力 (1 分)；环形结构视野开阔 (1 分)；底部架空可以避免在迎风的一面出现飞雪堆积甚至掩埋 (1 分)；下方风力加大，可吹走积雪 (1 分) (其他答案合理即可得 1 分，共 3 分)

28. (1) 大兴安岭 (1 分) 秦岭 (1 分) 黄河 (1 分)

(2)

比较项目	A 山的西侧	A 山的东侧
地形区		东北平原 (1 分)
年降水量	400mm 以下 (1 分)	400mm 以上 (1 分)
农业生产	以畜牧业为主 (1 分)	

(3) 千沟万壑 支离破碎 (1 分) 水土流失 (1 分) (4) 可能会遇到地震、滑坡、泥石流、山洪、崩塌等艰险 (答案合理即可，答出两条即可得 2 分)

29. (1) ①南 (1 分) ②苏伊士 (1 分)

(2) (3 分) (B) ——甲—— (③)

(C) ——乙—— (②)

(A) ——丙—— (①)

(3) 地处三洲五海之地 (1 分)，有北回归线穿过 (1 分)。以热带沙漠气候为主 (1 分)，制约农业发展的条件是水源匮乏 (1 分) (4) “中欧班列”比“海上丝绸之路”运输时间短，速度快 (1 分)；更加安全 (1 分) (答案合理即可得分)

30. (1) B (1 分) 黄土高原 (1 分) 黄河中游水土流失严重的原因 (1 分) (2) 坡度；植被覆盖率；降水强度；土质等 (每答对一项得 1 分，共 4 分) (3) 坡度 (1 分) 植被覆盖 (1 分) 降水 (1 分) 疏松 (1 分) (4) ①自然原因：黄河中游流经黄土高原，土质疏松，植被稀少，夏季多暴雨，降水强度大；地形多沟谷，坡度大 (每答对一项得 1 分，共 2 分) 人为原因：人类的采矿、修路等破坏地表；过度放牧导致环境恶化 (每答对一项得 1 分，共 1 分) ②植树种草；修挡土坝；建梯田；合理放牧；陡坡退耕还林、还草 (每答对一项得 1 分，共 2 分)