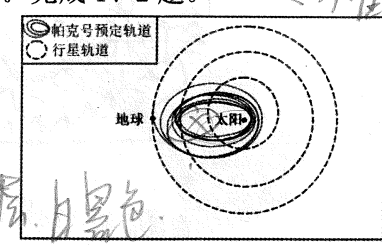


宁波市 2018 学年第一学期期末考试
高一地理试卷

一、选择题（本大题共 40 小题，每小题 2 分，共 80 分。每小题列出的四个备选项中只有一个符合题目要求的，不选、多选、错选均不得分）

2018 年 10 月 29 日美国帕克号太阳探测器距太阳表面仅 2400 万千米，不到水星与太阳平均距离的一半，创造了人类航天器离太阳的最近距离。完成 1、2 题。

1. 下列有关太阳的叙述，正确的是
- A. 太阳黑子区域比周围温度高
- B. 在日全食时可见太阳色球层
- C. 太阳活动是地球主要能量来源
- D. 太阳大气层的最外层是光球层



第 1、2 题图

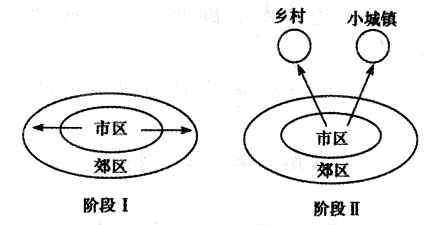
2. 此时，探测器与太阳及附近行星相对位置正确的是



下图为我国某地城市化发展阶段示意图（图中箭头表示城市扩展方向）。完成 3、4 题。

3. 阶段 I 对该地区自然地理环境的主要影响表现为

- A. 完善河网系统，旱涝灾害减少
- B. 开展垃圾分类，环境质量改善
- C. 绿化美化环境，生物种类增加
- D. 地形起伏减小，热岛效应增强



第 3、4 题图

4. 引起阶段 II 形成的最主要原因是

- A. 市区环境问题的日益严重
- B. 郊区基础设施建设不断完善
- C. 市区经济衰退，出现空心化
- D. 乡村和小城镇发展超过市区

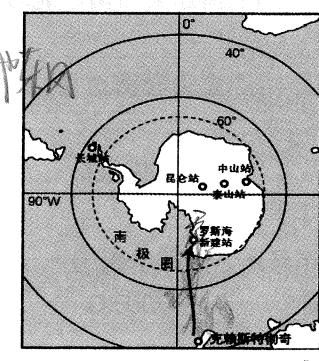
2018 年 11 月至 4 月雪龙号第 34 次南极考察中，在位于罗斯海沿岸，建设我国的第五个南极科考站“新建站”。完成 5、6 题。

5. 受大气环流影响，罗斯海新建站的五星红旗常年飘向

- A. 东南方向 B. 东北方向
- C. 西南方向 D. 西北方向

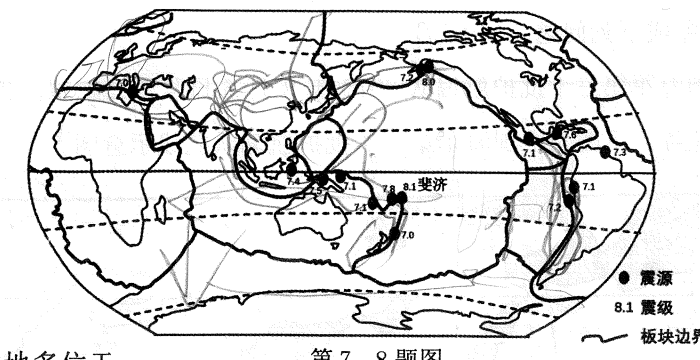
6. 在雪龙号靠近新建站时（图中箭头所示为雪龙号航行方向），遇到的恶劣天气最可能是

- A. 台风 B. 暴雨
- C. 狂风 D. 大雾



第 5、6 题图

下图为 2018 年世界七级以上地震分布图。完成 7、8 题。



第 7、8 题图

7. 图中地震发生地多位于

- ① 欧亚板块边界 ② 太平洋板块边界
- ③ 美洲板块边界 ④ 南极洲板块边界

- A. ①②③ B. ①②④ C. ②③④ D. ①③④

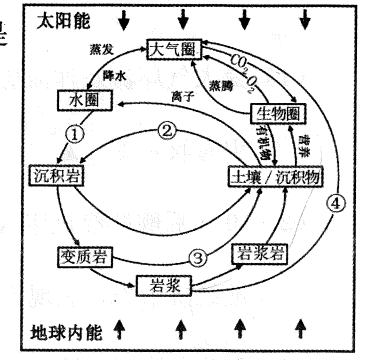
8. 8 月 11 日，斐济群岛发生 8.1 级地震，其震源深度约 580 千米，该震源可能位于

- A. 岩石圈 B. 地壳 C. 地幔 D. 地核

下图为地球圈层及物质循环示意图。完成 9、10 题。

9. 图中①、②、③、④所示箭头代表的地质作用，正确的是

- A. ①指风力沉积作用
- B. ②指流水搬运作用
- C. ③指固结成岩作用
- D. ④指火山喷发作用



第 9、10 题图

10. 关于地球圈层的说法，正确的是

- A. 各圈层都是连续而规则的
- B. 各圈层的厚度自外向内递增
- C. 许多圈层之间存在着物质迁移和能量转换
- D. 各圈层内物质运动的能量都来自太阳辐射

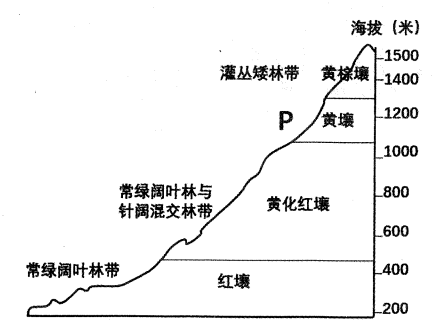
下图为浙江省“西天目山垂直自然带谱示意图”。完成 11、12 题。

11. 图中 P 处的自然带是

- A. 落叶阔叶林带 B. 常绿硬叶林带
- C. 山地草原带 D. 山地荒漠带

12. 图中红壤较贫瘠的主要原因可能是

- A. 气温高，风化作用较弱
- B. 植被多，有机质吸收多
- C. 降水多，有机质流失多
- D. 植被少，有机质来源少



第 11、12 题图

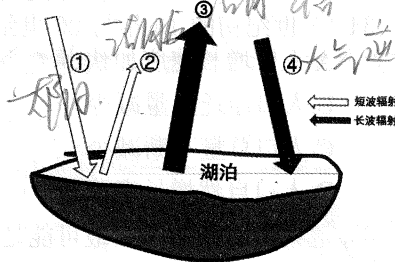
下图为某湖泊太阳辐射、湖面辐射、湖面反射、大气逆辐射关系示意图。完成13、14题。

13. 该湖泊水体热量的根本来源是

- A. ① B. ②
C. ③ D. ④

14. 若湖面结冰，其他条件不变，下列说法正确的是

- A. ①增多 B. ②减少
C. ③减少 D. ④增多



第13、14题图

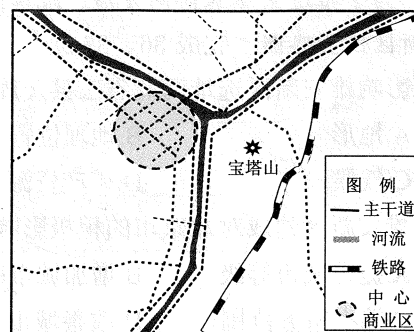
下图为陕北延安市的城市道路示意图。完成15、16题。

15. 城市主干道多沿河流分布，主要原因是

- A. 地形平坦
B. 灌溉便利
C. 风景优美
D. 方便水运

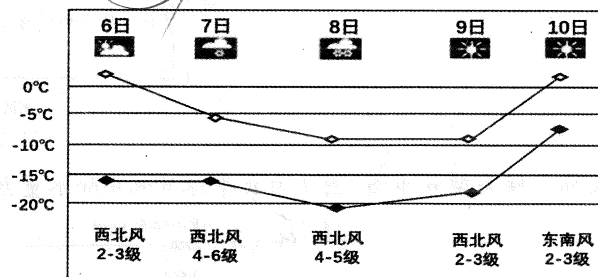
16. 符合延安市中心商业区特征的是

- A. 高楼林立，地价便宜
B. 商品批发，十分发达
C. 昼夜人口，熙熙攘攘
D. 金融服务，高度集中



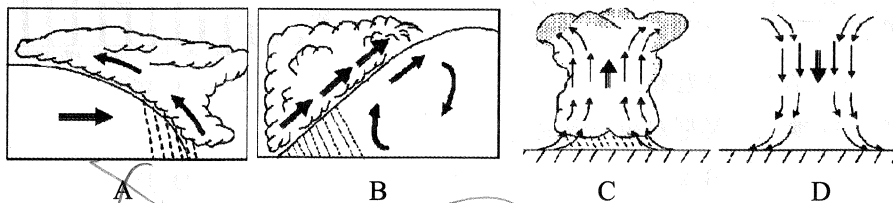
第15、16题图

下图为某城市2018年3月连续5日天气预报的有关数据。完成17、18题。



第17、18题

17. 该段时间内，该地经历的天气系统是



18. 该段时间内，导致该地风力变化的直接原因是

- A. 天气变化 B. 气温降低
C. 气压升高 D. 水平气压梯度力变化

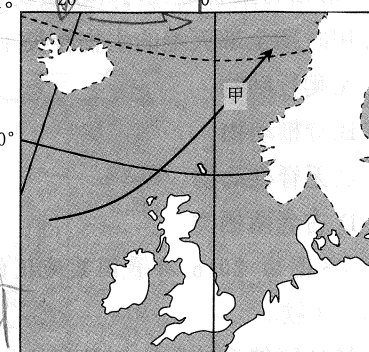
下图为世界某海区局部洋流分布图。完成19、20题。

19. 按分布规律，图中甲洋流属于

- A. 北半球副热带环流 B. 南半球副热带环流
C. 北半球副极地环流 D. 北印度洋季风环流

20. 图中甲洋流对相邻陆地环境的影响是

- A. 增加了夏季湿、热程度
B. 减轻了冬季的寒冷状况
C. 降低了冬季干、热程度
D. 加剧了夏季的干燥状况



第19、20题图

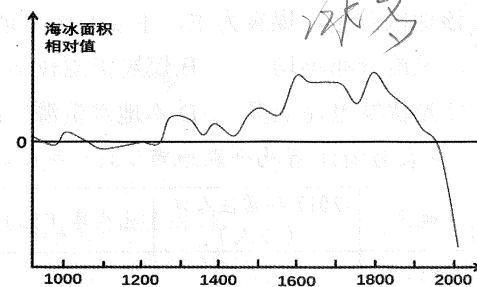
下图为近1000年来北极地区海冰面积变化。完成21、22题。

21. 根据图示信息分析，关于1600~1800年的气候变化说法正确的是

- A. 冰期 B. 间冰期
C. 寒冷期 D. 温暖期

22. 与图中1200~1600年海冰面积变化一致的是

- A. 全球海平面上升
B. 雪线海拔下降
C. 高山冰川消退
D. 冰盖面积减少



第21、22题图

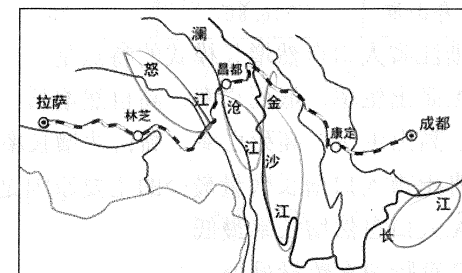
川藏铁路全长1629千米，2014年开始分段施工，计划2025年全线建成通车。下图为川藏铁路示意图。完成23、24题。

23. 影响川藏铁路建设的主导因素是

- A. 地形 B. 水文
C. 社会经济 D. 政治

24. 从成都到拉萨自然带的变化，主要体现的地域分异规律是

- A. 纬度地带分异规律
B. 干湿度地带分异规律
C. 垂直分异规律
D. 地方性分异规律

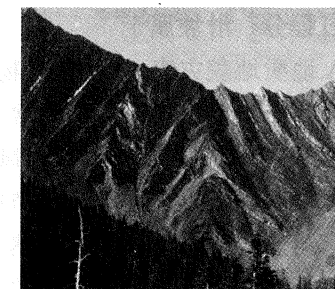


第23、24题图

25. 右图为某中学研学活动中拍摄的某地地质构造照片。

图中的地质构造是

- A. 向斜
B. 背斜
C. 地垒
D. 地堑

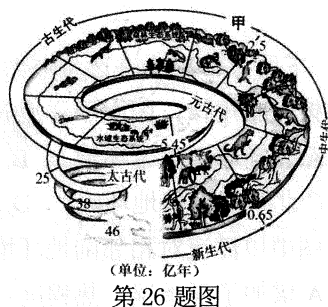


第25题图

右图为生物进化与环境演变图。完成第 26 题。

26. 甲时期全部灭绝的生物种类主要是

- A. 爬行动物
B. 脊椎动物
C. 无脊椎动物
D. 古老两栖类



下图为 2016 年我国某地区能源消费结构图，其中电力构成中煤炭发电占 86%。完成

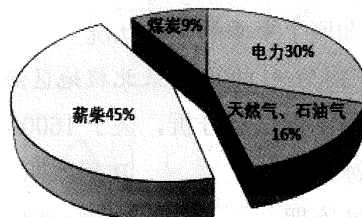
27、28 题。

27. 该地区能源使用比例最高的是

- A. 可再生能源
B. 新能源
C. 化石能源
D. 地球内能

28. 该地区发电以煤炭为主，主要原因可能是

- A. 风能分布不均
B. 煤炭资源较丰富
C. 光伏发电耗能多
D. 本地水资源短缺



下表为浙江省及个别地市 2017 年人口变动数据。完成 29、30 题。

地区	2017 年常住人口 (万人)	出生率(‰)	死亡率(‰)	自然增长人数 (万人)	外来人口增长 (万人)
浙江省	5657.00	11.92	5.56	35.55	31.45
温州市	921.50	13.70	5.00	7.98	-3.98
宁波市	800.50	10.00	4.80	4.10	8.91
舟山市	116.80	9.70	6.20	0.41	0.59

29. 浙江省人口自然增长模式的特点是

- A. 高出生率、低死亡率、高自然增长率
B. 低出生率、高死亡率、低自然增长率
C. 高出生率、高死亡率、高自然增长率
D. 低出生率、低死亡率、低自然增长率

30. 舟山市人口增长数量最少的主要原因是

- A. 人口自然增长率最低
B. 外来人口增长最少
C. 育龄妇女数量最少
D. 人口死亡率最高

自然灾害是指发生在地球表层，造成人们生命和财产损失的自然事件。完成 31~33 题。

31. 2018 年 10 月，金沙江出现了两次滑坡现象，形成了堰塞湖。按自然灾害的成因和发生过程分，滑坡属于

- A. 地质地貌灾害
B. 生物灾害
C. 气象灾害
D. 海洋灾害

32. 在我国自然灾害中，最为常见的是

- A. 干旱
B. 台风
C. 地震
D. 海啸

33. 近半个世纪以来，淮河洪涝灾害多发的原因主要有

- ①河流比降小 ②无天然入海河道 ③经常受台风影响 ④降水集中，多暴雨
A. ①②③
B. ②③④
C. ①②④
D. ①③④

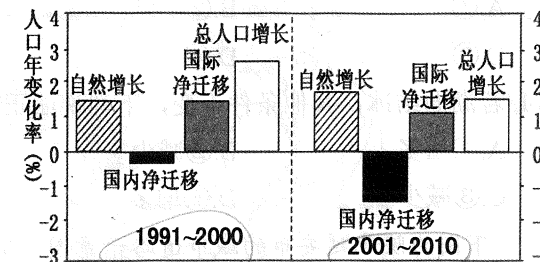
下图示意某城市 20 世纪 90 年代和 21 世纪初的 10 年平均人口年变化率。当前，该城市总人口约 1400 万。据此完成 34、35 题。

34. 21 世纪初的 10 年与 20 世纪 90 年代相比，该城市

- A. 人口增长速度加快
B. 人口净迁入量减少
C. 人口总量不断减少
D. 人口自然增长率降低

35. 该城市所在的国家最可能是

- A. 美国
B. 日本
C. 印度
D. 巴西



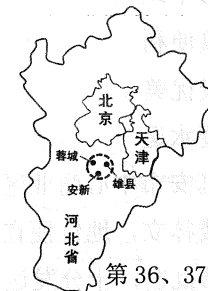
为了推进京津冀协同发展、疏解北京非首都功能。国务院决定设立雄安新区。下图为该新区位置略图。完成 36、37 题。

36. 影响雄安新区选址河北省三县及周边地区的主要因素是

- A. 地形
B. 地理位置
C. 气候
D. 矿产资源

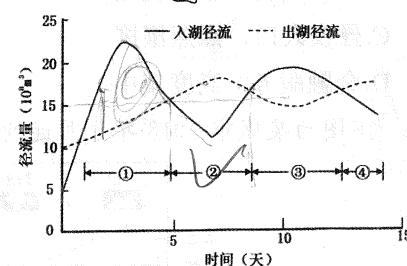
37. 雄安新区建成对北京市的积极影响是

- A. 提升城市等级
B. 增加城市职能
C. 缩小服务范围
D. 改善城市环境

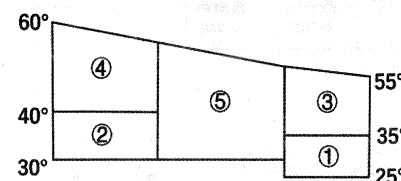


38. 右图为某次长江洪水过程洞庭湖入、出湖径流量的变化。这段时间洞庭湖水位下降的时段是

- A. ①②
B. ②③
C. ①③
D. ②④



下图 1 为局部理想大陆气候类型分布图，图 2 为北半球 M 地年降水量累计图。完成 39、40 题。

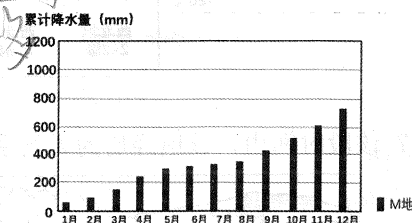


39. 图中数字与 M 地气候类型对应一致的是

- A. ①
B. ②
C. ③
D. ④

40. 关于 M 地降水特征及形成原因正确的是

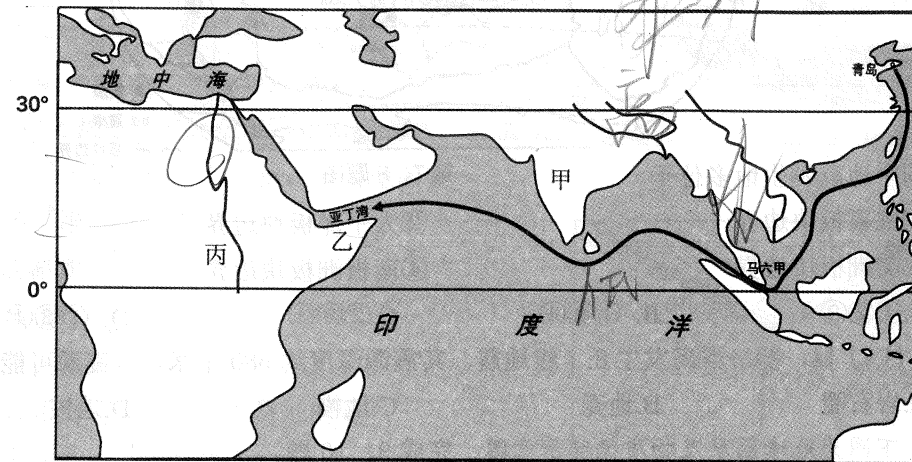
- A. 冬季降水多 受赤道低压影响
B. 冬季降水多 受盛行西风影响
C. 夏季降水多 受冬季风影响
D. 夏季降水多 受夏季风影响



二、非选择题。(本题共有 2 大题, 共 20 分)

41. 阅读材料, 完成下列问题。(10 分)

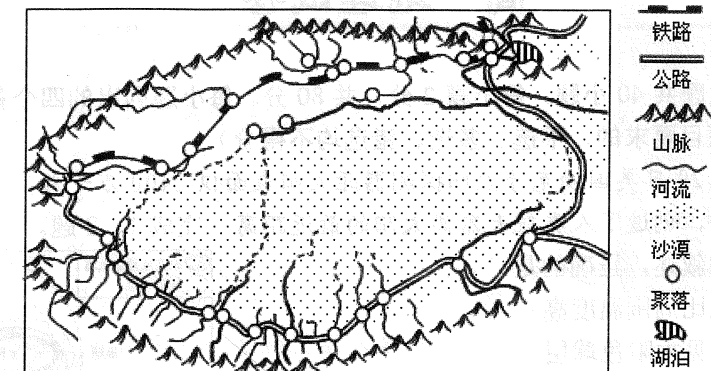
材料: 中国海军第三十批护航编队 2018 年 8 月 6 日从青岛起航, 赴亚丁湾、索马里海域执行护航任务。下图为中国海军第三十批护航编队航线示意图。



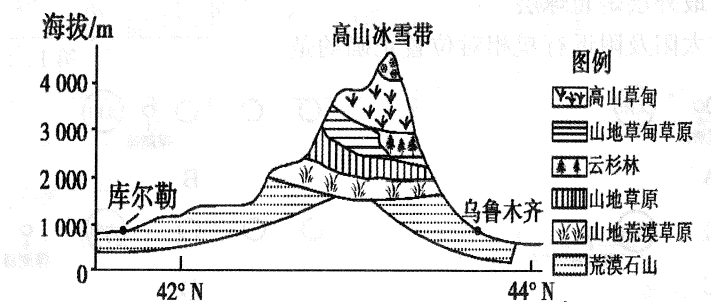
第 41 题图

- (1) 受大气环流及洋流影响, 舰队从青岛起航时 顺 (顺/逆) 风逆水, 经过马六甲海峡时受 赤道低 (气压带或风带名称) 影响, 风浪较 小 (大/小)。(3 分)
- (2) 10 天后舰队经过甲国, 该国人口众多, 城市化水平低, 城市化进程显著落后于当地经济水平, 表现为 滞后城市化 化, 今后促进该国城市化的动力为 经济发展。(2 分)
- (3) 舰队到达亚丁湾, 发现乙地沿海多 热带雨林 (植被) 景观, 人烟稀少, 人口密度仅 22.8 人/平方千米, 导致该地人口容量较小的首要因素是 科技落后。(2 分)
- (4) 丙河上游建设了大型水电站, 分析其对该河口地貌的影响。(3 分)

42. 下图 1 为塔里木盆地略图, 图 2 为天山垂直自然带分布示意图。完成下列问题。(10 分)



第 42 题图 1



第 42 题图 2

- (1) 塔里木盆地典型的气候类型是 温带大陆性 气候, 冬季气温特征是 寒冷。(2 分)
- (2) 该区域聚落分布最主要的影响因素是 水源, 影响该区域交通线路走向的主要因素是 地形。(2 分)
- (3) 该区域农业区多分布在山前冲积扇, 其灌溉用水的补给水源主要是 冰川融水, 形成冲积扇的主要外力作用是 流水沉积, 形成盆地内沙丘的主要外力是 风沙。(3 分)
- (4) 简述天山南、北坡自然带的差异。(3 分)

宁波市 2018 学年第一学期期末考试
高一地理参考答案

一、选择题（本大题共 40 小题，每小题 2 分，共 80 分）

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	B	C	D	A	D	C	A	C	D	C
题号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	A	C	A	C	A	D	A	D	C	B
题号	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
答案	C	B	C	C	B	D	C	B	D	C
题号	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
答案	A	A	C	B	A	B	D	D	B	B

二、非选择题（本大题共 2 小题，共 20 分）

41. (10 分)

- (1) 逆 赤道低气压带 小 （各 1 分）
- (2) 滞后城市化 社会经济的发展（各 1 分）
- (3) 荒漠 自然资源（各 1 分）
- (4) 使下游地区河流泥沙含量减少（1 分），河口地区泥沙沉积减少，受海水侵蚀严重（1 分），三角洲面积减小（1 分），

42. (10 分)

- (1) 温带大陆性（1 分） 寒冷（1 分）
- (2) 水源（水、水资源）（1 分） 社会经济（聚落、城市、人口）（1 分）
- (3) 冰雪融水（冰川融水）（1 分） 流水沉积（1 分） 风力（1 分）
- (4) 天山北坡自然带种类丰富；（1 分）有云杉林带，南坡缺失云杉林带；（1 分）南坡同一自然带分布的海拔高于北坡；（1 分）