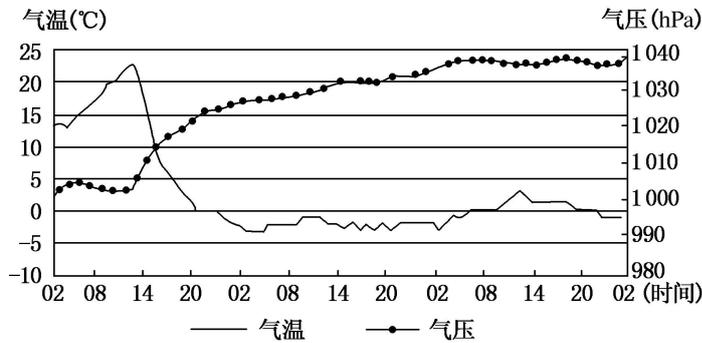


2015-2016 学年度第二学期期中考试 高一地理试题

一、选择题（以下各题的四个选项都只有一个符合题意。每小题 2 分，共 60 分）

下图为“某年 4 月 17 日 02 时~20 日 02 时我国西北某地气象要素变化示意图”，读图回答 1-2 题。



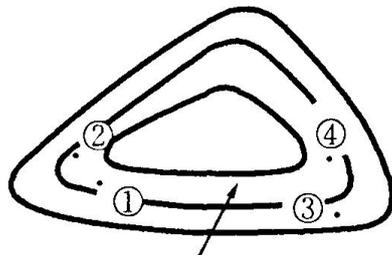
1. 根据上图中各天气系统与其可组合是

- A. 反气旋、冻雨天气 B. 气旋、大雾天气
C. 冷锋、暴雨天气 D. 冷锋、大风沙暴天气

2. 此次天气过程对当地产生的影响可能是

- A. 农牧业设施受到了损坏 B. 附近山区易出现泥石流
C. 大气环境质量明显改善 D. 缓解绿洲农业供水紧张

气象要素的变化得知，该能带来的天气现象的正确



3. 此时②地的风向为

- A. 偏东风 B. 偏西风 C. 偏南风 D. 偏北风

4. 关于①②③④地天气状况的叙述，正确的是

- A. ①处气温、气压高于② B. ④处气温日较差大于③
C. ②处附近可能出现沙尘暴天气 D. ③处可能出现阴雨天气

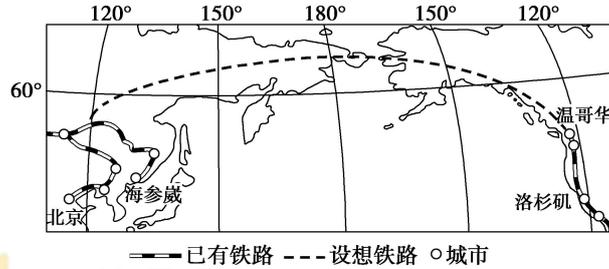
读图，回答 5~6 题。



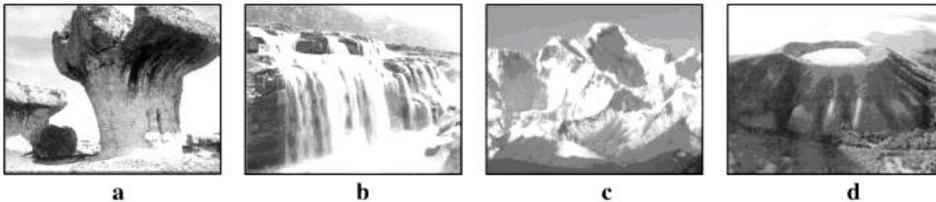
5. “五原春色旧来迟，二月垂杨未挂丝。即今河畔冰开日，正是长安(今西安)花落时。”诗歌中描述的现

象

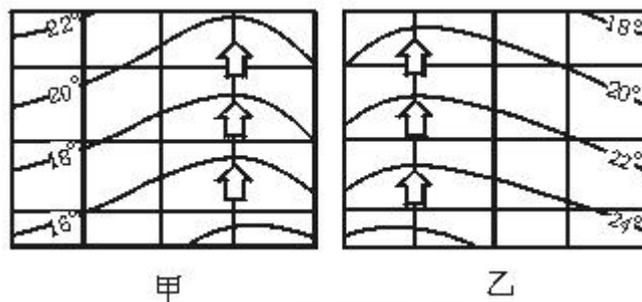
- A. 反映了由赤道到两极的地域分异规律 B. 是由两地的水分差异造成的
 C. 是由流经两地的河流不同造成的 D. 是一种非地带性现象
6. “羌笛何须怨杨柳，春风不度玉门关。”这句诗从地理角度理解
 A. 说明冬季风到不了玉门关 B. 反映从沿海到内陆水分条件的差异
 C. 反映玉门关的热量条件不适合种植杨柳 D. 反映玉门关以西绝对无杨柳生长
7. 白令海峡是亚欧大陆与北美大陆相距最近处，如果在这里修建一条铁路同原有铁路连通，可以为两大
 陆提供一条便捷的陆上交通通道。从北京到洛杉矶铁路沿线，占绝对优势的自然景观是



- A. 针叶林 B. 阔叶林 C. 半荒漠 D. 苔原
- 图为大自然鬼斧神工塑造的四种地貌景观，读图完成 8-9 题。



8. 图中四种地貌景观与其成因对应正确的是
 A. a——海浪侵蚀 B. b——流水侵蚀
 C. c——风力侵蚀 D. d——冰川侵蚀
9. b 景观中的瀑布为黄果树瀑布，造成该景观的地质作用最强烈的季节是
 A. 春季 B. 夏季 C. 秋季 D. 冬季
10. 在下图中，甲、乙分别为两个海区的海水表层等温线示意图，图中箭头表示洋流方向。下列叙述正确的是

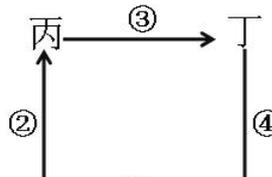


- A. 甲图中的洋流为暖流 B. 乙图中的洋流为暖流
 C. 甲图中的洋流一般位于大洋西部 D. 乙图中的洋流一般位于大陆西海岸
11. 读下表(非洲西海岸沿 19° S 的表层海水温度观测值)，该海域沿岸

离海岸距离/km	0	52	104	208	312	416	520	624	728
水温/°C	14.7	16.4	17.4	18.4	19.1	19.7	20.3	20.8	21.2

- A. 存在上升流，为热带雨林气候 B. 有暖流经过，为热带草原气候
 C. 有寒流经过，为热带沙漠气候 D. 盛行东南风，为热带季风气候

右图为某环流示意图，读图回答 12-13 题。



12. 若此图表示海陆间循环, 则正确的是

- A. 甲处为海洋, 乙处是陆地
- B. ④是受人类影响最大的环节
- C. ②代表陆地表面蒸发和植物蒸腾
- D. ①代表地表和地下径流环节

13. 若此图表示北印度洋的大洋环流, 则此时

- A. 北京进入多雨季节
- B. 亚欧大陆为高压控制
- C. 印度吹东北风
- D. 我国正值冬季

钱币被称为“国家名片”, 人民币则是中国的名片。在已经发行的数套人民币中, 我国一些著名的风景被相继印在了它们的背面。据此回答 14-15 题。



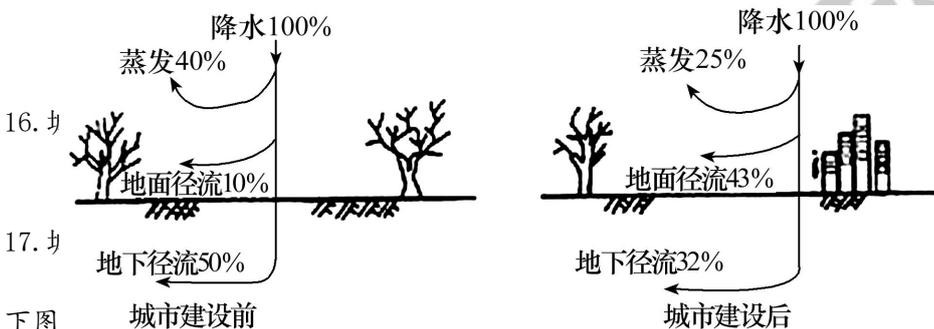
14. 图中的四处景观中, 与河谷早期发育相关的是

- A. 甲
- B. 乙
- C. 丙
- D. 丁

15. 甲图中雄伟壮丽景观的成因是

- A. 太平洋板块与亚欧板块碰撞隆起而成
- B. 地壳运动和风力侵蚀共同作用而成
- C. 内外力共同作用形成
- D. 冰川侵蚀作用形成

下图是某城市建设前后水量平衡示意图, 读图, 回答 16-17 题。



城市热岛效应
“千年不干”著名, 但近年

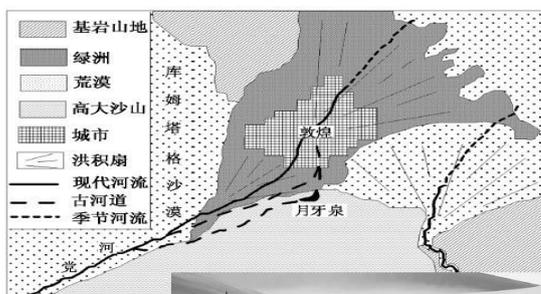
下图 城市建设前
来日趋干。据此完成 18-19 题

18. 月牙形聚水洼地的成因最有可能是

- A. 大湖萎缩而成
- B. 古河道残遗而成
- C. 风力侵蚀而成
- D. 人工挖掘而成

19. 泉水日趋干涸的主要原因是

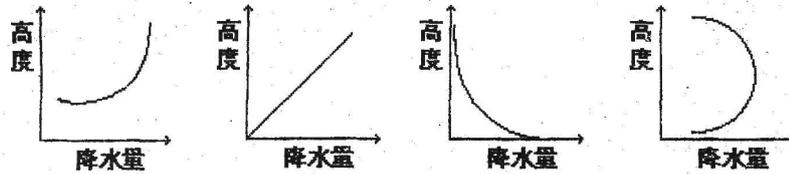
- A. 气候变暖, 蒸发增强
- B. 降水变少, 雨水补给减少
- C. 风沙沉积, 古河道淤塞



④山脚夏季最低气温 $T_{\text{日}} < 18^{\circ}\text{C}$

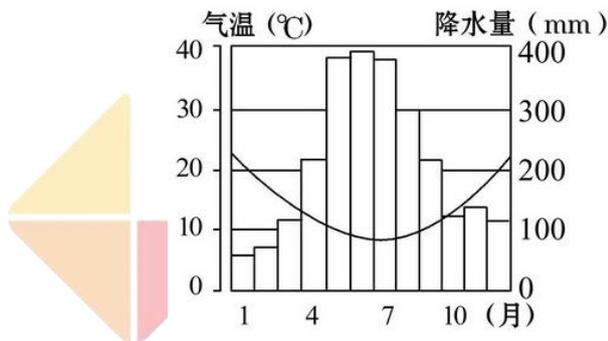
- A. ①③ B. ②③ C. ①④ D. ③④

25. 此高山若不受其它因素影响，下列图中最能反映表示降水量与高度关系的是



- A. B. C. D.

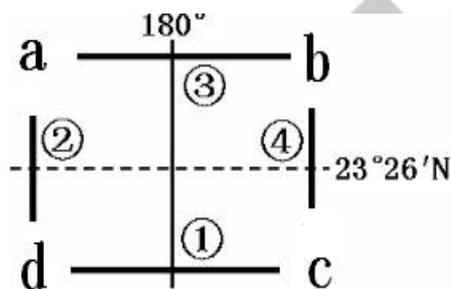
下图是世界某地的气候资料图。读图，回答 26-27 题。



26. 下列有关该地气候特征的叙述，最准确的是()
 A. 冬季温和多雨，夏季炎热干燥 B. 夏季炎热少雨，冬季温和多雨
 C. 夏季温和多雨，冬季凉爽少雨 D. 终年温和，冬季多雨，夏季少雨
27. 该地降水的水汽来源主要是()
 A. 信风 B. 夏季风 C. 西风 D. 台风

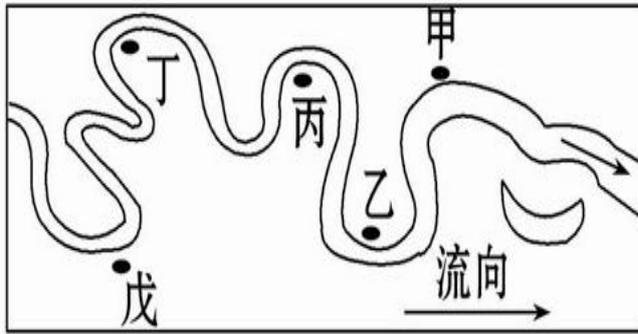
右图为某海域中低纬度洋流分布示意图。读图完成 28~29 题

28. 关于图中洋流的描述，正确的是
 A. ①洋流为自西向东流的暖流
 B. ②洋流为自北向南流的暖流
 C. ③洋流为自西向东流的暖流
 D. ④洋流为自南向北流的暖流



29. 图中 a、b、c、d 四处，形成世界著名渔场的是
 A. a B. b C. c D. d

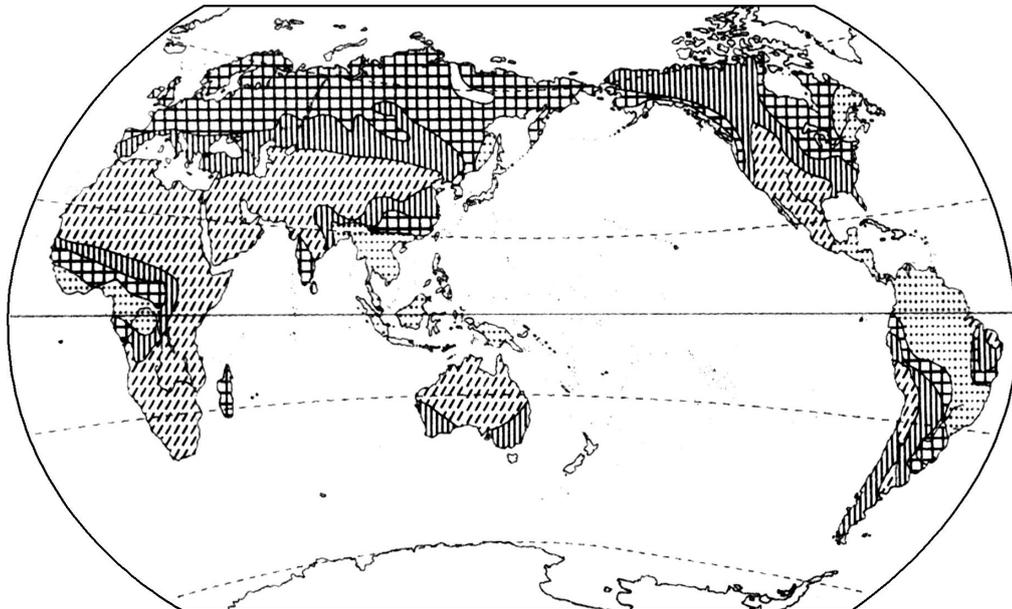
下图为某河流的一段，据此回答 30 题。



30. 在上图中河岸两侧兴建房屋，随着河流的不断发育，其中有可能地基被掏空的是
 A. 甲、乙 B. 甲、戊 C. 乙、丙、丁 D. 丙、丁、戊

二、综合题（共 40 分）

读“世界水资源分布图”，回答下列问题。（16 分）



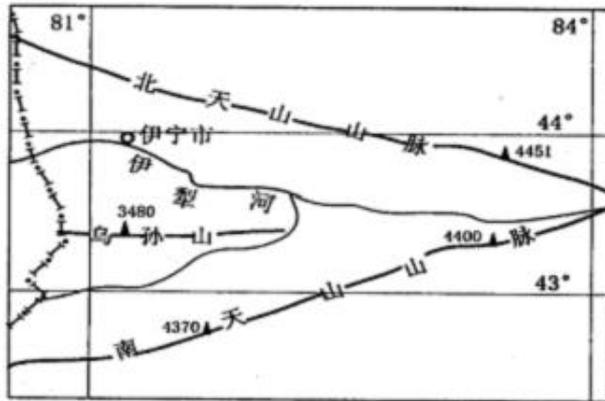
图例：
 [斜线阴影] 淡水资源严重缺乏地区(年降水量小于年蒸发量400毫米以上) [竖线阴影] 淡水资源缺乏地区(年降水量小于年蒸发量0~400毫米) [空白] 缺资料
 [横线阴影] 淡水资源基本满足地区(年降水量大于年蒸发量0~400毫米) [点状阴影] 淡水资源丰富地区(年降水量大于年蒸发量400毫米以上)

- (1) 简述淡水资源丰富地区的空间分布特征及水资源丰富的原因。（4 分）
- (2) 简析图中淡水资源严重缺乏地区淡水资源缺乏的原因。（6 分）
- (3) 说出缓解世界淡水资源不足的措施。（6 分）

32. 阅读下列材料，回答问题。（14 分）

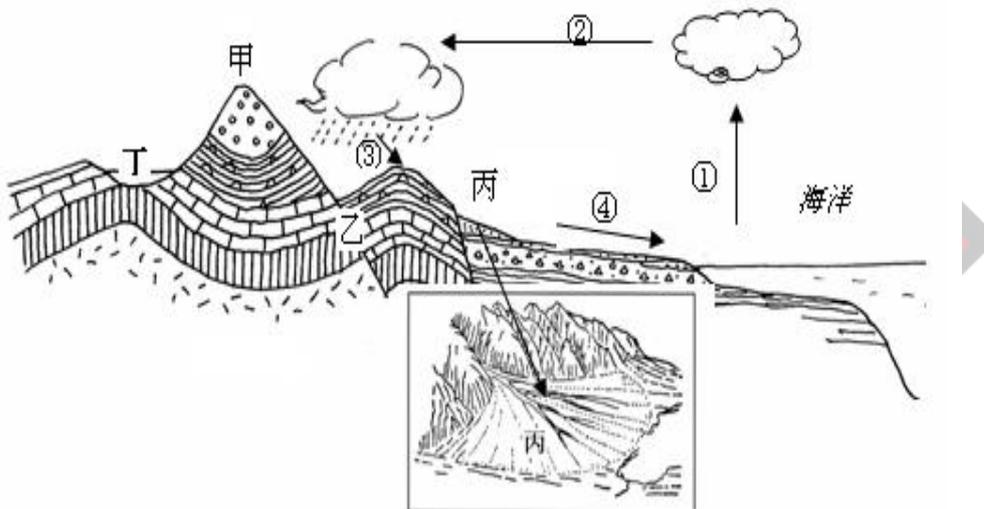
材料一 地处西天山的伊犁河谷素有“中亚绿洲”、“塞外江南”的称誉。那里既有雄美的雪峰、冰川，又有俊秀的河川；既有恬静悠然的牧场，又有人神共织的农耕大地。由雪岭云杉形成的森林沿山谷向山下延伸，与山地草场交织在一起，被称为中国最美的地方。

材料二 伊犁河谷地形示意图



- (1) 根据地形特点分析伊犁河谷成为“塞外江南”的原因。(6分)
- (2) 在山体的垂直变化中，有人发现了一个有趣的现象：在森林草场交错带，树木只长在山体的阴坡，而阳坡多为草场，出现了山脉“阴阳脸”的现象。请运用所学地理知识分析“阴阳脸”现象形成的原因。(4分)
- (3) 每年4月和7、8月伊犁河有2次汛期，试分析其形成的原因。(4分)

33. 下图为我国某地地质剖面图，读图完成下列各题（10分）



- (1) 简述甲处的地形名称及其形成原因。
- (2) 简述丙处的地貌名称以及形成该地貌的地质作用过程。
- (3) 简述图中①②③④构成的水循环的最重要的地理意义。

2015-2016 学年度第二学期期中考试

高一地理参考答案

一、选择题

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	D	A	D	C	A	B	A	B	B	B
题号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	C	D	A	A	C	D	C	B	D	A
题号	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
答案	A	C	C	C	D	B	C	C	A	B

二、综合题

31. (1) 主要分布在低纬度赤道附近地区(2分);赤道附近终年降水丰富(2分)

(2) 自然原因: 当地降水量小于蒸发量, 气候干旱, 水资源总量少(2分); 人为原因: 由于这些地区大多为发展中国家, 人口数量剧增, 生产生活用水增多, 造成淡水资源不足(2分); 水浪费、水污染严重(2分)。

(3) 控制人口增长, 节约用水, 提高水资源的利用率(2分); 修建水库(2分); 跨流域调水(2分)等。

32. (1) 北部高大山脉可抵御来自西伯利亚(北部)的干冷气流(2分); 南部高大山脉可阻止来自塔里木盆地(南部)的风沙入侵(2分); 谷口向西敞开, 有利于(来自大西洋的)西风(暖湿气流)进入, 受地形抬升, 形成丰富的降水(2分)。

(2) 阴坡光照弱, 温度低, 蒸发弱, 湿度大, 林木生长旺盛(2分); 阳坡光照强, 温度高, 蒸发强, 水分少, 林木难以生长(2分)。

(3) 4月气温回升伊犁河流域冬季积雪大量融化, 形成春汛(2分); 7、8月一年中气温最高, 伊犁河流域高山冰川融化及大气降水, 使伊犁河河水暴涨形成夏汛(2分)

33. (1) 向斜山(2分); 向斜槽部受挤压, 物质紧密, 不易侵蚀(2分)

(2) 冲积扇(2分); 地表径流流出山口后因不受地形约束, 水面展宽, 流速变慢, 其携带的泥沙堆积在山口附近形成扇形地貌(流水沉积)(2分)

(3) 更新陆地淡水资源(2分)

