

富平县 2018 ~ 2019 学年度第一学期期末教学检测

高一地理试题

注意事项:

1. 本试卷共 6 页,全卷满分 100 分,答题时间 90 分钟;
2. 答卷前,考生须准确填写自己的姓名、准考证号,并认真核准条形码上的姓名、准考证号;
3. 第 I 卷选择题必须使用 2B 铅笔填涂,第 II 卷非选择题必须使用 0.5 毫米黑色墨水签字笔书写,涂写要工整、清晰;
4. 考试结束,监考员将答题卡收回。

第 I 卷(选择题 共 50 分)

一、单项选择题(本大题共 25 小题,每小题 2 分,计 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。)

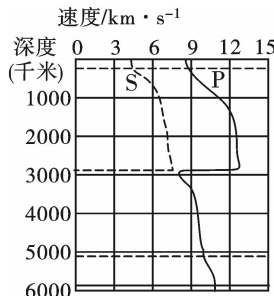
北京时间 2018 年 4 月 2 日 8 时 15 分,遨游太空 6 年多的天宫一号先后与神舟八号、九号和十号飞船完成 6 次自动和航天员手控空间交会对接任务后,在中国航天人的实时监测和全程跟踪下,在预测的时间和范围内准确再入大气层,化作流星坠落于 163°W,14°S 的南太平洋。据此完成 1 ~ 2 题。

1. 下列属于天体的是
  - A. 化作流星的天宫一号
  - B. 正常工作中的天宫一号
  - C. 天空中的飞鸟
  - D. 坠落南太平洋的天宫一号残骸
2. 天宫一号坠落时坠落点的区时是
  - A. 4 月 1 日 13:15
  - B. 4 月 2 日 13:15
  - C. 4 月 1 日 13:23
  - D. 4 月 2 日 13:23
3. 下列现象的产生主要与太阳活动有关的是
  - ①昼夜交替
  - ②无线电短波通信出现短暂的中断
  - ③狮子座流星雨
  - ④指南针指向异常
  - ⑤两极地区美丽“极光”的产生
  - ⑥两极地区极昼极夜现象的产生
  - A. ①②③
  - B. ②④⑤
  - C. ③④⑥
  - D. ④⑤⑥

读“地震波传播速度和距离地表深度的关系示意图”(右下图),完成 4 ~ 5 题。

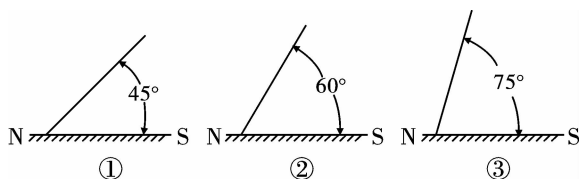
4. 读图,判断下列说法正确的是

- A. P 波传播到距地表 2 900 km 左右深度时完全消失
  - B. P 波只能在固态中传播
  - C. P 波和 S 波传播速度在距地表 17 km 深度时同时减慢
  - D. P 波传播速度较 S 波快
5. 下列关于地球内部圈层的说法,正确的是
- A. 厚度最大的圈层是地幔,厚度最小的圈层是地壳



- B. 岩石圈由地壳和上地幔顶部组成
- C. 地幔位于古登堡界面以下,莫霍界面以上
- D. 只有地壳是固态物质,其它均为液态

6. 下图是位于 120°E 经线上不同纬度三地夏至日的正午太阳高度示意图。此日昼长时间按照从短到长的排序正确的是

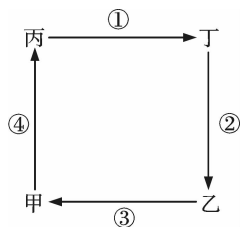


- A. ①②③
- B. ②①③
- C. ③②①
- D. ③①②

读右下图,完成 7~8 题。

7. 若此图代表“三圈环流”中的低纬环流圈,甲、乙两地在地球表面,则下列说法正确的是

- A. 甲处为副热带高压带
- B. ③代表信风带
- C. 甲处为少雨地带
- D. 乙处有热力原因形成的高气压带



8. 若此图代表海陆间水循环,甲、乙两地在地球表面,则下列说法正确的是

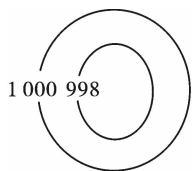
- A. 甲处是陆地,乙处是海洋
- B. 人类活动主要影响的是①环节
- C. ③代表径流输送
- D. ④代表地表蒸发和植物蒸腾

9. 下列有关气候现象与对应的形成因素的连线,正确的是

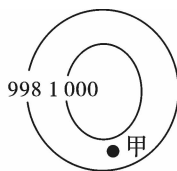
- A. 海南岛全部属于热带气候——太阳辐射
- B. 庐山成为避暑胜地——海陆位置
- C. 吐鲁番盆地是我国夏季气温最高的地方——人类活动
- D. 青藏高原是我国夏季气温最低的地方——大气环流

高压、低压和锋面是常见的天气系统,大大小小的天气系统相互作用,演变出不同的天气过程。

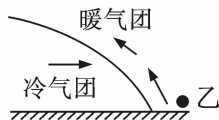
(图 A、图 B 的数字单位为百帕)。读下图,回答 10~11 题。



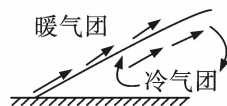
A.



B.



C.



D.

10. 每年的夏季,使长江流域形成伏旱天气的天气系统是

- A. 图 A
- B. 图 B
- C. 图 C
- D. 图 D

11. 下列关于上图的说法正确的是

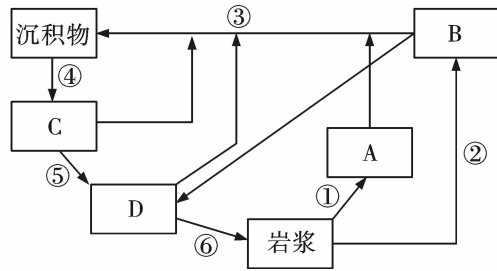
A. 图 A 天气系统控制下多晴朗天气

B. 图 B 中甲地风向为东南风

C. 图 C 中乙地为阴雨天气

D. 图 D 天气系统过境时多阴雨天气

冰壶运动起源于苏格兰,冰壶石来自苏格兰的一个花岗岩采石场。下图中左图为冰壶,右图为“岩石圈物质循环示意图”,字母表示各类岩石,数字序号表示各种地质作用。读图,完成 12 ~ 13 题。



12. 冰壶石属于右图中的哪类岩石

A. A 类岩石

B. B 类岩石

C. C 类岩石

D. D 类岩石

13. 下列有关上面右图所示内容的叙述,正确的是

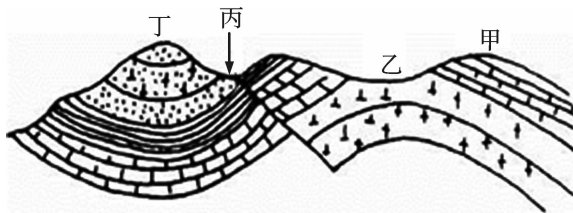
A. 属于外力作用的环节只有③

B. 可能寻找到化石的是 D 岩石

C. 可能埋藏有石油的是 C 岩石

D. 石灰岩经过④作用形成大理岩

读下图,完成 14 ~ 15 题。



14. 乙处谷地的形成与哪种地质作用有关

A. 风化作用

B. 岩浆活动

C. 断裂下陷

D. 侵蚀作用

15. 图中丁处的地质构造名称为

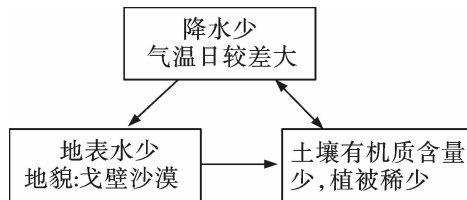
A. 背斜

B. 向斜

C. 地垒

D. 地堑

下图为我国西北内陆地区各要素之间的关系图。读图回答 16 ~ 17 题。



16. 图中西北内陆地区各要素之间的关系反映了自然地理环境的

A. 整体性

B. 差异性

C. 开放性

D. 区域性

17. 下列有关图中各要素之间的关系及对地理环境的影响,说法正确的是

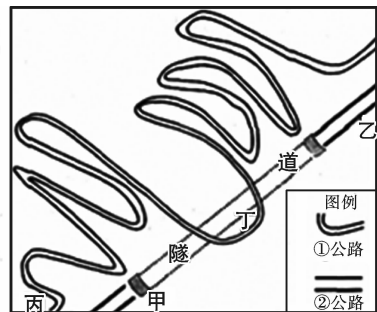
A. 地理环境的各要素对环境的影响是相同的

B. 我国西北地区物理风化弱,化学风化强

C. 气候要素直接影响生物、水文等要素,但生物、水文等要素不会对气候要素产生影响

D. 气候要素的变化会导致该地区其他要素甚至整个环境状态的变化

右下图为某地交通线路示意图。读图完成 18~19 题。



18. 下列关于图中交通线路的说法,正确的是

- A. ①是普通公路,②是高速公路
- B. 甲、乙两地相对高度大
- C. ②公路单位距离造价低
- D. ①可能是城市干道

19. 图中公路可能位于

- A. 东北平原
- B. 云贵高原
- C. 成都平原
- D. 内蒙古高原

阅读诗句“雨里鸡鸣一两家,竹溪村路板桥斜。妇姑相唤浴蚕去,闲看中庭栀子花。”据此完成 20~21 题。

20. 诗句中描述的聚落具有\_\_\_\_\_的特点。

- ①规模较小
  - ②空间分布相对分散
  - ③聚居的人口较少
  - ④呈团聚型
- A. ②③④      B. ①③④      C. ①②④      D. ①②③

21. 产生诗句中聚落形态特点的最主要因素是

- A. 气候
- B. 地形
- C. 河流
- D. 海陆位置

我国地域面积广大,寒潮是影响我国的主要气象灾害之一。据此回答 22~23 题。

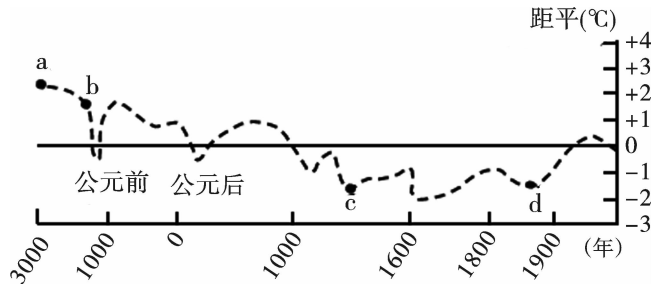
22. 北京地区寒潮致灾的主要原因有

- ①大风
  - ②大幅降温
  - ③强降雨
  - ④雷暴
- A. ①②      B. ②③      C. ①④      D. ①③

23. 寒潮带来的危害有

- ①影响出行
  - ②引发洪涝
  - ③农作物冻害
  - ④病菌、害虫滋生
- A. ①②      B. ②③      C. ①③      D. ①④

读中国近 5000 年气温变化曲线示意图(下图),完成 24~25 题。



24. a~b 时段处于

- A. 冰期
- B. 间冰期
- C. 寒冷期
- D. 温暖期

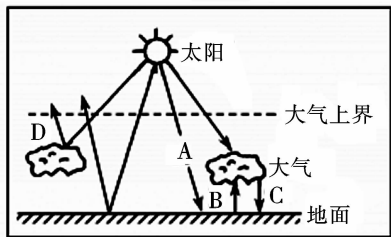
25. a~b 时段较 c~d 时段

- A. 极地冰盖面积大
- B. 海平面偏高
- C. 热带的北界偏南
- D. 雪线海拔低

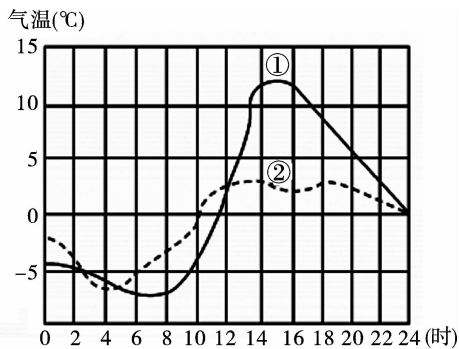
## 第 II 卷(非选择题 共 50 分)

二、非选择题(本大题共 4 小题,计 50 分)

26. (12分) 下面图甲为大气受热过程示意图, 图乙为某地晴天和阴天的气温日变化曲线。读图回答下列问题。



图甲



图乙

(1) 填写图甲中字母所示的辐射名称: (3分)

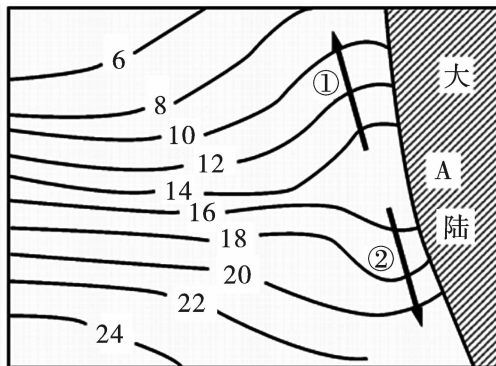
A \_\_\_\_\_; B \_\_\_\_\_; C \_\_\_\_\_。

(2) 据图甲可知, 近地面大气的主要热源是 \_\_\_\_\_ (填字母); 起到保温作用的是 \_\_\_\_\_ (填字母)。 (2分)

(3) 我国四川盆地的纬度与青藏高原相差不大, 但年太阳辐射总量却比青藏高原少得多, 根据图甲分析其原因。 (2分)

(4) 图乙①、②两条曲线中, 表示阴天时气温变化的是 \_\_\_\_\_, 根据图甲所示原理说明判断的理由。 (5分)

27. (12分) 下图为“某大陆西侧海面平均水温(单位: °C)分布示意图”。读图完成下列问题。



(1) 此海区位于 \_\_\_\_\_ (南或北) 半球, 判断理由是 \_\_\_\_\_。 (3分)

(2) 如果该海域位于东北太平洋, 则①洋流的名称是 \_\_\_\_\_, ②洋流的名称是 \_\_\_\_\_。 (2分)

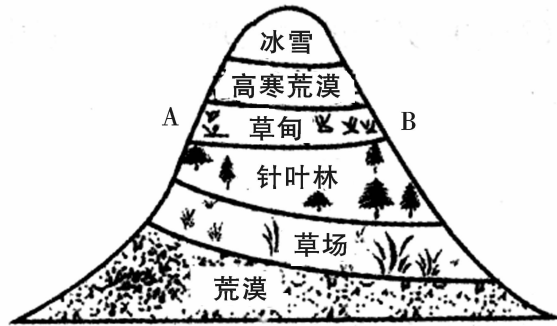
(3) 图中 A 处以北的沿海地带为 \_\_\_\_\_ 气候, 附近的洋流对该气候的形成起了 \_\_\_\_\_ 作用。 (2分)

(4) 地球上具有此种分布模式的海区还有 \_\_\_\_\_。(选填正确项的字母代号) (2分)

- A. 欧洲西侧中纬度海区
- B. 大洋洲西侧中纬度海区
- C. 非洲西侧中纬度海区
- D. 南美洲西侧中纬度海区

(5)图中 A 附近的海域是否会形成世界大渔场? 为什么? (3 分)

28. (12 分)读天山自然带分布示意图(下图),回答下列问题。

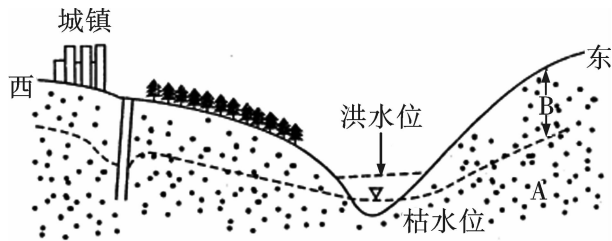


(1)根据天山自然带的分布,判断天山的 A、B 两坡的坡向,并说明理由。(3 分)

(2)试分析我国新疆天山山麓地带分布有绿洲的原因,绿洲体现了自然带分布的什么规律? (3 分)

(3)天山的上部和下部都有草场(甸)分布,其形成的主导因素分别是什么? 牧民夏季利用上部草甸,冬季利用下部草甸放牧,这是为什么? (6 分)

29. (14 分)读下图和下表,回答下列问题。



	欧洲	亚洲	非洲	北美洲	南美洲	大洋洲
径流总量(km <sup>3</sup> )	3 100	131 900	4 225	5 050	10 396	1 965
人均径流量(m <sup>3</sup> /人)	2 100	1 960	5 500	7 640	21 000	27 800

(1)若该图表示我国华北地区某地,则河流径流的季节变化和年际变化均较\_\_\_\_\_ (大/小),原因是\_\_\_\_\_。(3 分)

(2)图中东西两侧,降水转变为地下水更充分的是\_\_\_\_\_侧,理由是\_\_\_\_\_。(3 分)

(3)图中河流水此时与地下水的补给关系是\_\_\_\_\_。若此河位于非洲南端,则此半球此时最有可能是\_\_\_\_\_季。(2 分)

(4)图中该地区城镇利用地下水方面存在的问题是\_\_\_\_\_,为缓解该问题导致的不良后果,应采取的措施有\_\_\_\_\_。(4 分)

(5)目前,世界上许多国家闹水荒,表中可反映出的水荒原因是\_\_\_\_\_。(2 分)

# 富平县 2018 ~ 2019 学年度第一学期期末教学检测

## 高一地理试题参考答案及评分标准

### 一、单项选择题(本大题共 25 小题,每小题 2 分,计 50 分)

1. B【考点:地球所处的宇宙环境】
2. A【考点:地球运动的地理意义——区时的计算】
3. B【考点:太阳活动对地球的影响】
4. D【考点:地球的圈层结构】
5. B【考点:地球各圈层的特点】
6. C【考点:地球运动的地理意义——正午太阳高度、昼夜长短的变化】
7. B【考点:气压带、风带的分布、移动规律】
8. C【考点:水循环的过程和主要环节】
9. A【考点:气候及其在地理环境中的作用】
10. B【考点:常见的天气系统】
11. D【考点:常见天气系统对天气的影响】
12. A【考点:岩石类型判断】
13. C【考点:地壳物质循环】
14. D【考点:地表形态变化的外力因素】
15. B【考点:地质构造的名称判断】
16. A【考点:地理环境的整体性】
17. D【考点:地理环境各要素的相互作用】
18. A【考点:地表形态对交通方式选择的影响】
19. B【考点:地表形态对交通线路分布的影响】
20. D【考点:地表形态对聚落分布的影响】
21. B【考点:地表形态对聚落形态的影响】
22. A【考点:寒潮发生的原因】
23. C【考点:寒潮的危害】
24. D【考点:全球气候变化】
25. B【考点:全球气候变化对人类活动的影响】

## 二、非选择题(本大题共4小题,计50分)

### 26. (12分)【考点:大气的受热过程】

(1)太阳辐射 地面辐射 大气逆辐射(每空1分,共3分)

(2)B C(每空1分,共2分)

(3)四川盆地多阴雨和云雾天气,晴天少,大气对太阳辐射的削弱作用强。(2分)

(4)②(1分) 阴天时,白天大气对太阳辐射的削弱作用强,减少了到达地面的太阳辐射,气温比晴天时低;夜晚大气逆辐射强,补偿了地面损失的热量,气温比晴天时高。(每点2分,共4分)

### 27. (12分)【考点:世界洋流分布规律;洋流对地理环境的影响】

(1)北(1分) 水温自北向南逐渐升高(水温自南向北逐渐降低)(2分)

(2)阿拉斯加暖流 加利福尼亚寒流(每空1分,共2分)

(3)温带海洋性 增温增湿(每空1分,共2分)

(4)A(2分)

(5)不会。(1分) 因为世界级的大渔场一般分布在寒暖流的交汇处或冷海水上泛的地方,而A附近的海域为洋流遇到陆地后分支的地方。(2分)

### 28. (12分)【考点:地理环境的地域分异规律】

(1)A是南坡,B是北坡。(1分) 原因:北坡为迎风坡,降水较多,山地荒漠带的面积更小,山地草原带、森林带分布面积更大,雪线更低。(2分)

(2)由于天山的高山冰雪融水和地下水提供了丰富的水源,所以形成了绿洲。(2分)体现了自然带分布的非地带性分异规律(或地方性分异规律)。(1分)

(3)上部草场(甸)是以热量为主导因素形成的,下部草场(甸)是以水分为主导因素形成的。(2分)夏季林带以上有宽阔的草地,气温相对较低;冬季山上下雪,林带以下的背风谷地则是优良的冬季牧场。(每点2分,共4分)

### 29. (14分)【考点:水资源对人类生存和发展的意义】

(1)大(1分) 降水的季节变化和年际变化均较大(2分)

(2)西(1分) 坡度小(较缓),植被覆盖面积较大(2分)

(3)地下水补给河流水 夏(每空1分,共2分)

(4)过度开采地下水(2分) 节约用水,雨季回灌(2分,其他答案言之有理可酌情给分)

(5)水资源空间分布不均,人均水资源占有量差异大(2分)