第四章综合测试卷



（时间：60分钟，分值100分）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 题号 | 一 | 二 | 总分 |
| 得分 |  |  |  |

第四章综合测试卷

一、选择题（每小题2分，共52分）

生活离不开地理。我们的穿衣要随天气变化而变换，学校作息时间要根据白昼时间长短制订，各地的住房也要考虑地理因素。据此回答1～2题。



1.上图为某日我国各地居民着装预告，这一天最有可能是（ ）

A.春节

B.元旦

C.中秋节

D.元宵节

2.造成这种地理差异的最主要因素是（ ）

A.地形

B.纬度位置

C.海陆位置

D.风俗习惯

3.下图中表示台风的符号是（ ）

A B C D

4.下列哪一种气候类型分布地区的自然景观变化是从温带森林逐渐变为森林草原、温带草原、半荒漠直到温带荒漠的（ ）

A.温带大陆性气候

C.亚热带季风和亚热带湿润气候

B.温带季风气候

D.亚寒带针叶林气候

5.热带季风气候、亚热带季风和亚热带湿润气候温带季风气候的共同特点是（ ）

A.终年高温多雨

B.四季分明

C.降水均匀

D.雨热同期

6.我国某地有一口井，每年只有一次阳光直射井底的现象，该地的纬度和该天日期搭配正确的是（ ）

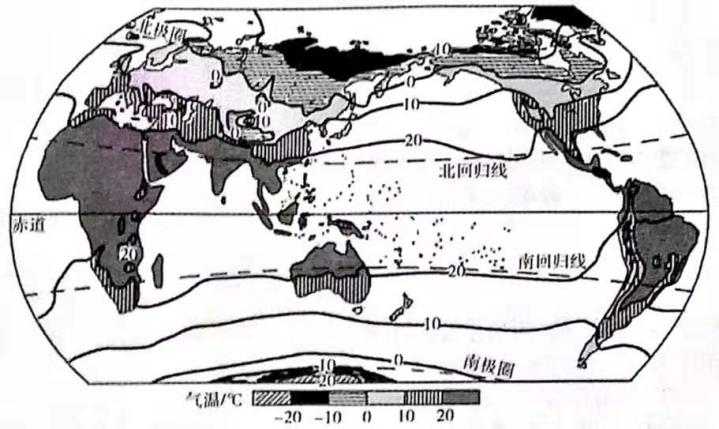
A.23.5°S冬至日

B.23.5夏至日

C.23.5°N冬至日

D.23.5°N夏至日

读世界年平均气温分布图，结合相关知识回答7～8题。



7.由低纬向高纬，世界年平均气温的变化特点是（ ）

A.升高

B.降低

C.不变

D.先升高，再降低

8.影响上述气温变化特点的主要因素是（ ）

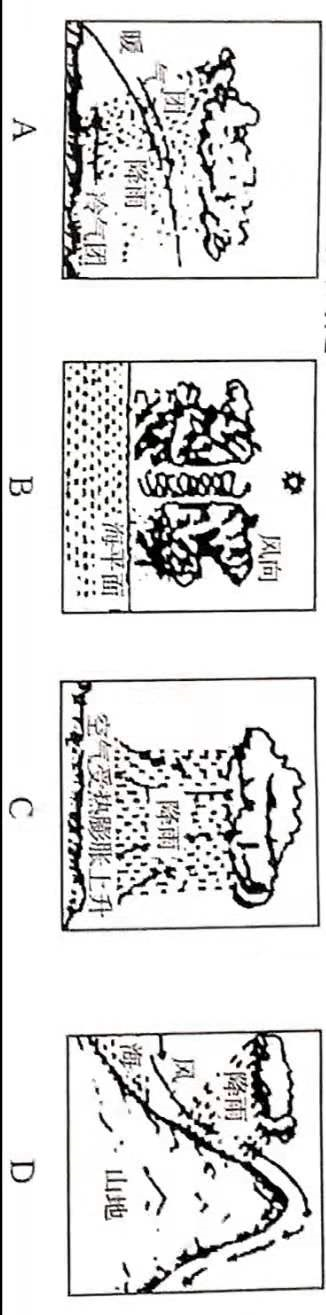
A.纬度位置

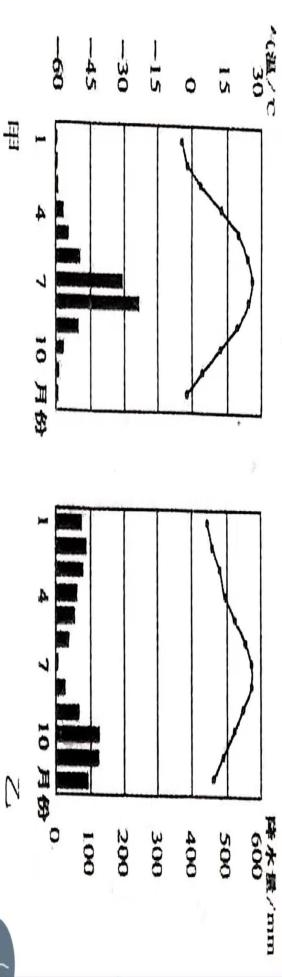
B.地形

C.海陆位置

D.人类活动

9.下图中降水类型属于对流雨的是（）



读甲、乙两地气候统计图，回答10～11题。

10.气候的两大要素是（ ）

A.阴晴、风雨

B.气温、降水

C.干、湿

D.降水、风向

11.甲、乙两地相比（ ）

A.夏季降水量甲大于乙

B.冬季降水量甲大于乙

C.最低气温都出现在7月

D.气温年较差甲小于乙

12.某中学地理研究性学习活动小组在攀登湖南最高峰壶瓶山（海拔2099米）的过程中，测得海拔1599米处的气温是19.6℃，他们登上山顶时的气温是（ ）

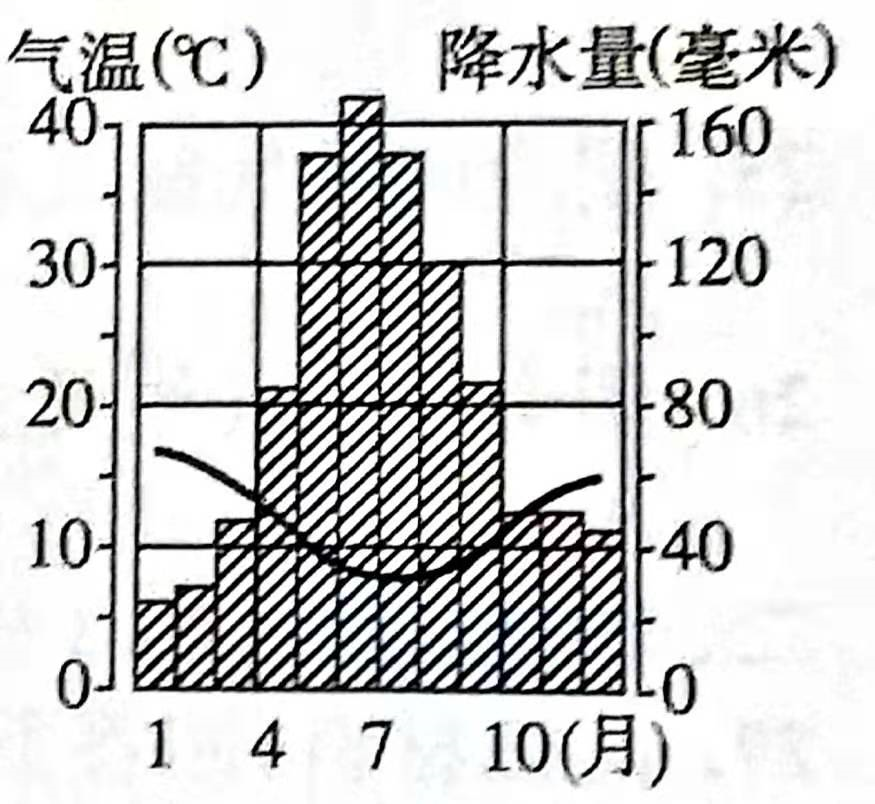
A.14℃

B.16.6℃

C.18℃

D.18.6℃

1. 关于图中所示气候的说法，正确的是（ ）



A.图中所示气候位于欧洲

B.图中气候所在地属于夏季多雨

C.亚洲没有这种气候类型

D.南美洲有图中所示气候的分布

14.下列条件中，形成降水机会多的情况有（ ）

①从较高纬度流向较低纬度的气流②从较低纬度流向较高纬度的气流③从地面1上升到空中的气流④从空中下沉到地面的气流

A.②④

B.②③

C.①②

D.①④

15.关于降水时空分布的叙述，正确的是（ ）

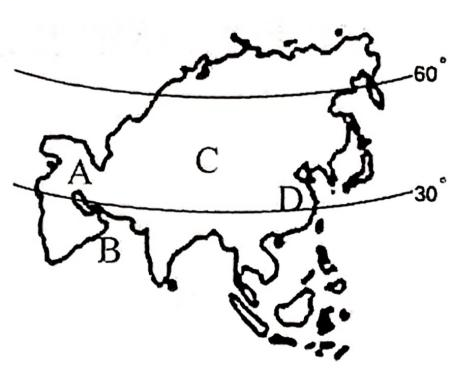
A.地形雨都出现在山地迎风坡

B.沿海地区降水都比较丰富

C.热带都干旱少雨

D.季风气候区都是雨热同期

16.关于A、B、C、D的气候类型，正确的组合是（ ）



A.温带海洋性气候温带大陆性气候温带季风气候地中海气候

B.温带海洋性气候地中海气候温带大陆性气候温带季风气候

C.温带季风气候地中海气候温带大陆性气候温带海洋性气候

D.温带大陆性气候温带季风气候地中海气候温带海洋性气候

17.非洲气候类型的分布特点是（ ）

A.以热带雨林气候为中心，南北对称，呈带状分布

B.热带草原气候面积较小，热带沙漠气候面积较大

C.热带雨林气候的南北两侧是热带沙漠气候

D.地中海气候在非洲仅限于北部地区

18.分布在南、北回归线附近，大陆东岸的气候类型是（ ）

A.热带沙漠气候

B.亚热带季风气候

C.热带季风气候

D.地中海气候

19.图中两地同一时间景观却有巨大差异的主要原因是（ ）

A.离海远近不同

B.地形差异大

C.经度差大

D.纬度差大



20.上图反映的人类面临的严重环境问题是（ ）

A.热岛效应

B.臭氧空洞

C.温室效应

D.住房紧张

21.中央气象台天气预报:济南7月18日的气温为26～35℃，35℃是指一天中什么时候的气温（ ）

A.午夜

B.日落之后

C.早晨8时

D.午后2时左右

22.天安门广场的升旗仪式令世人瞩目，你知道吗？在这里每天升国旗的时刻与日出同步，下面几个节日中升旗最早的是（ ）

A.元旦

B“六一”儿童节

C“三八”妇女节

D“十一”国庆节

23.“我们这里四季分明，夏季热，常下雨；冬季冷很干燥”这有可能是下列哪个地区（ ）

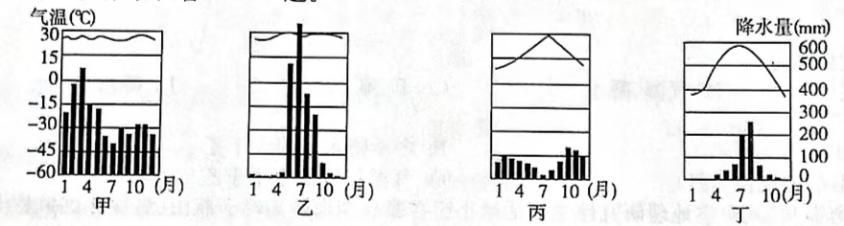
A.我国北方的大部分地区

B.我国的海南岛等地

C.英国伦敦

D.俄罗斯的莫斯科

读图，回答24～26题



24.图中四种气候类型中，分布纬度最低的是（ ）

A.甲

B.乙

C.丙

D.丁

25.图中四种气候类型中，夏季炎热干燥的是（ ）

A.甲

B.乙

C.丙

D.丁

26.图中四种气候类型中，海陆热力性质差异为其重要成因的是（ ）

A.甲

B.乙

C.丙

D.丁

二、非选择题（共48分）

27.阅读材料，回答下列问题。（10分）

来自伦敦、罗马、新加坡、上海的四位小朋友，在谈起家乡的气候特征时，说法各不相同。

汤姆说:“我的家乡气候终年温和，降水均匀。”

玲玲说:“我的家乡气候很特别，冬天雨多，夏天反而雨少”

丁丁说:“我的家乡终年高温多雨。”

贝贝说:“我的家乡气温与玲玲的家乡相似，但降水的季节正好相反，

1. 根据他们的描述，完成下表。

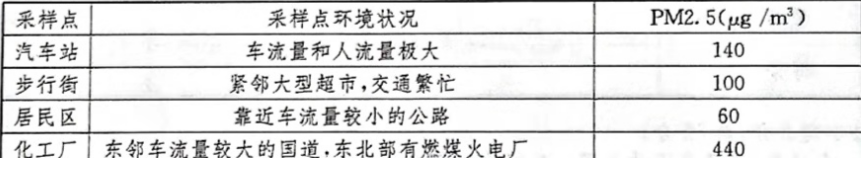
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 来自城市 | 对应气候类型 |
| 汤姆 |  |  |
| 玲玲 |  |  |
| 丁丁 |  |  |
| 贝贝 |  |  |

1. 如果四位小朋友想要去看看具有“地球之肺”之称的雨林和叶子表面有蜡质层的亚热带常绿硬叶林，他们应该分别到谁家去做客呢？

28.阅读下列关于PM2.5的资料，据此回答问题。（10分）

材料一  PM2.5是指大气中直径小于或等于2.5微米的颗粒物，又称可入肺颗粒。机动车尾气排放、生产生活中排放的烟尘及扬尘为PM2.6的主要源，是形成雾重天气的主要因素之一，人体吸入过多的PM2.5，可引起多种疾病。PM2.5数值越高，代表大气污染越严重。

材料二长沙市某中学环保社随环境测站测PM2.5浓度活动的结果如下：



（1）材料二的四个采样点中，大气污染程度最轻的是 。

（2）根据材料一、二有关的信息，写出化工厂采样点PM2.5污染物的主要来源 。

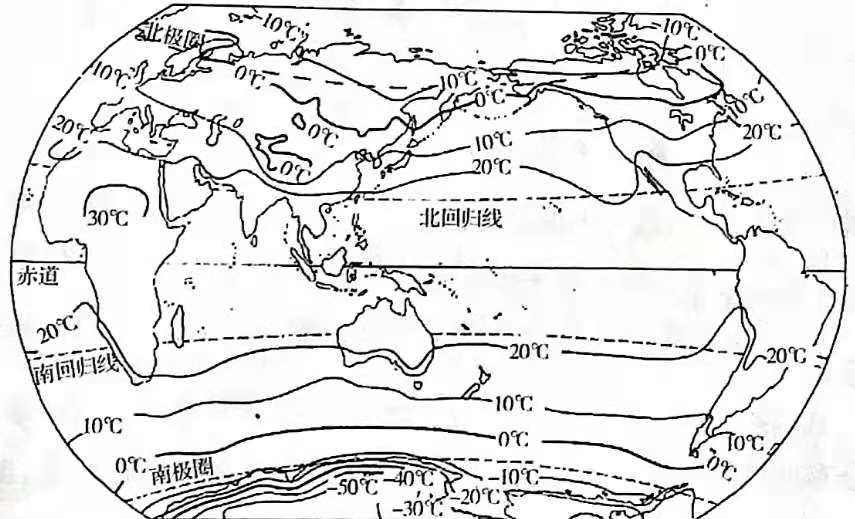
（3）当PM2.5浓度过高的时候，下列做法不合适的是（ ）

A.在公路旁晨练

B.外出活动时尽量带上防护口罩

C.开车时要尽量保持车距

D.督促施工单位控制扬尘

29.人们常用“嘘寒问暖”表示相互关心，其实“寒”和“暖”在世界的分布很有规律，读世界年平均气温分布图，答下列问题。（18分）

（1）图中年平均气温高于20℃和低于10℃的地区，分别与五带中 带和 带的范围大体一致。

（2）世界年平均最高气温出现在 洲，约 ℃，年平均最低气温出现在 洲，约 ℃。

（3）气温随海拔升高而降低，海拔每升高100米，气温下降约 ℃。

（4）图中南半球等温线比北半球平直，原因是南半球（ ）

A.地势低平

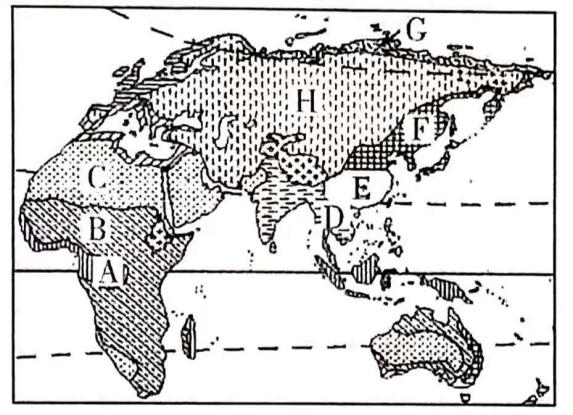
B.平原面积广阔

C.海洋广阔

D.受太阳光热均匀

（5）由以上分析，你认为世界年平均气温的分布有什么规律？

1. 读世界部分地区气候类型分布图，回答下列问题。（10分）



1. 从图上可以看出，世界的气候分布有一定的规律性，尤其在非洲大陆上体现得非常明显。请据图填写气候类型名称：

A

B

C

（2）世界气候复杂多样，同在亚欧大陆，西岸主要分布 气候，而东岸则相对复杂，自南向北依次为:D ，E ，F , G 。而广大的内陆则以 气候为主。

（3）南北回归线穿过的地区，大陆西岸降水 ，如 气候；大陆东岸降水 ，如 气候。