

009 练习卷 第三章综合

一、选择题

- 1、在小刚的一篇作文中有以下一些描述天气与气候的语言，你认为不合适的是（ ）
- A. 这个周末的气候很好，适合外出游玩
B. 去年大理的冬季气温较常年偏高，降水偏少，气候出现了异常
C. 昆明四季如春，这里的气候真不错
D. 上午还是晴空万里，中午却是大雨倾盆，今天天气变化真大
- 2、雾霾灾害严重影响我国的北方大部分城市，下列做法中有利于改善空气质量的是（ ）
- A. 把秸秆、树叶烧掉，以免污染环境
B. 冬天为了取暖，空调打开到 30℃
C. 市民出行多乘坐公共交通，少开私家车
D. 用煤炉烧水取代天然气

中央气象台发布大风蓝色预警，2019 年 11 月 17 日夜间至 18 日，受强冷空气影响，我国中东部地区将出现大风，气温下降 6~10℃，局部降幅可达 12℃。据此完成下面 3~5 小题。

- 3、下列表示西北风 6 级的天气符号是（ ）



- 4、卫星云图是分析天气预报的重要资料，其上面的白色表示（ ）

- A. 云区
B. 陆地
C. 海洋
D. 湖泊

- 5、发布大风蓝色预警后，受影响地区的民众要注意（ ）

- A. 带好雨具
B. 预防雷电
C. 防暑降温
D. 防寒保暖

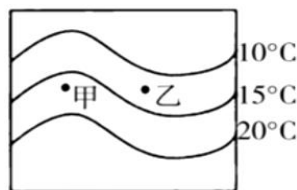
- 6、关于世界气温的分布规律，叙述正确的是（ ）

- A. 在山地，气温随着海拔的升高而升高
B. 一般来说，低纬度气温高，高纬度气温低
C. 同一纬度地带，夏季陆地气温低，海洋气温高
D. 同一纬度地带，冬季陆地气温高，海洋气温低

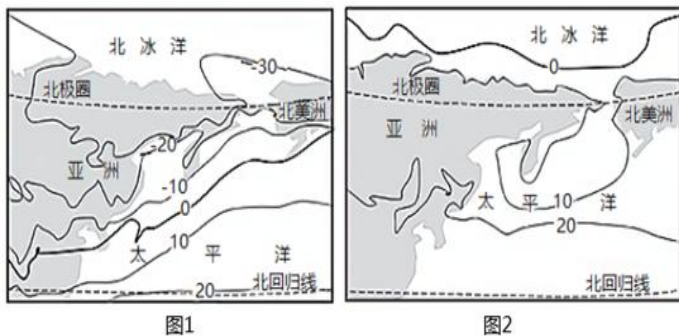
- 7、如图为“等温线分布图”，同纬度的甲乙两地，若甲是陆地，

乙是海洋，则该地区是（ ）

- A. 南半球夏季
B. 南半球冬季
C. 北半球夏季
D. 北半球冬季



四季交替，冷暖变化，如图 1 为世界某区域 1 月等温线分布示意图（单位：℃），如图 2 为该区域 7 月等温线分布示意图（单位：℃）。读图，完成下列 8~10 小题。



- 8、该区域（ ）

- A. 地处北半球, 1 月气温低, 7 月气温高
B. 地处南半球, 1 月气温高, 7 月气温低
C. 大部地处热带, 全年高温, 气温变化小
D. 大部地处北温带, 全年寒冷, 气温变化大

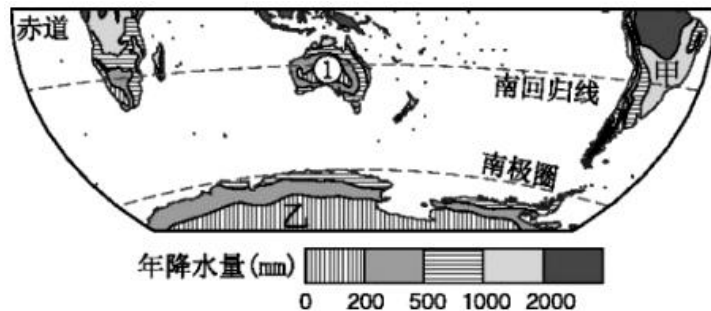
9、从空间差异看, 该区域 ()

- A. 1 月等温线密集, 南北温差小
B. 7 月同纬度下, 太平洋上气温高于亚洲大陆
C. 1 月同纬度下, 太平洋上气温高于亚洲大陆
D. 7 月等温线密集, 南北温差大

10、该区域年平均气温分布特点是 ()

- A. 北极圈穿过地区比北回归线穿过地区高
B. 太平洋地区比北冰洋地区低
C. 一般随纬度升高, 气温升高
D. 一般随纬度升高, 气温降低

如图为“南半球年降水量分布图”。读图完成 11~12 题。



11、关于南半球年降水量分布特点的叙述, 正确的是 ()

- A. 赤道附近年降水量均大于 2000 毫米
B. 回归线附近大陆西岸降水多
C. 乙处年降水量在 200~500 毫米之间
D. 甲处年降水量在 1000~2000 毫米之间

12、关于图中①地所在大陆降水分布特点, 下列说法正确的是 ()

- A. 由沿海向内陆递减
B. 由低纬向高纬递减
C. 东多西少, 呈半环状分布
D. 南多北少

图 1 为世界年平均气温分布图, 图 2 为某地气温年变化曲线与月降水量柱状图。据图回答 13~15 题。

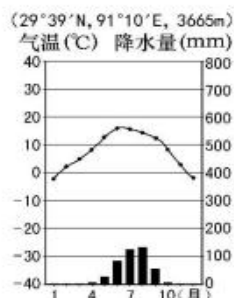
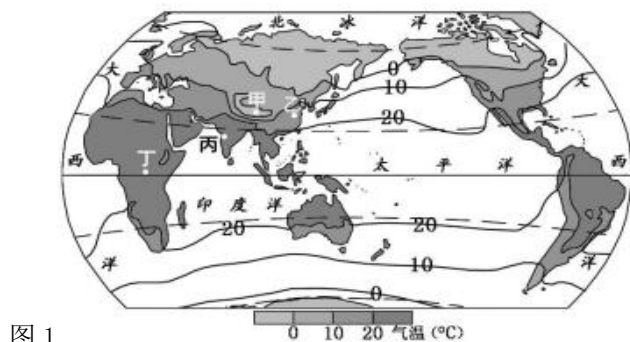


图 1

图 2

13、关于世界年平均气温分布的叙述, 正确的是 ()

- A. 亚洲是年均温最低的大洲
B. 非洲是年均温超过 20℃ 面积最大的大洲
C. 赤道经过的所有陆地年均温都超过 20℃
D. 气温变化完全与纬度变化一致

14、甲、乙、丙、丁四地中, 气温和降水特征与图 2 所示信息相符的是 ()

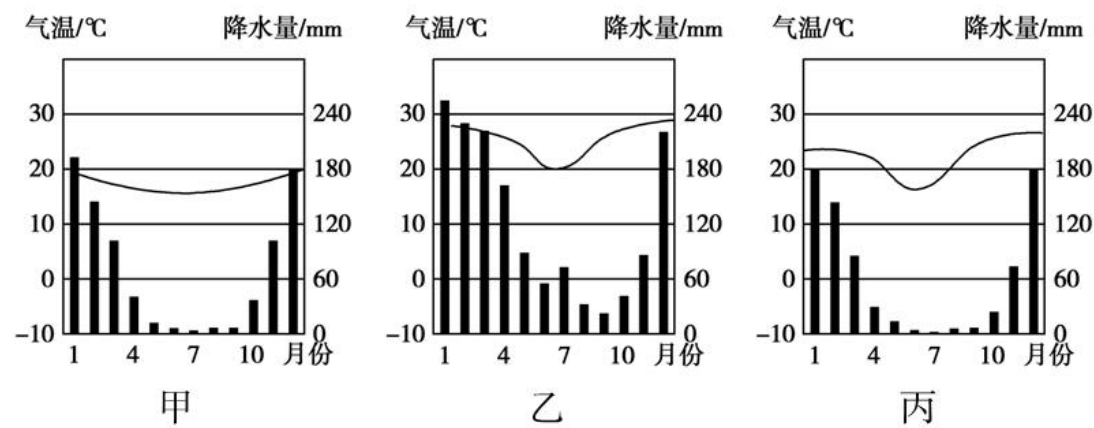
- A. 甲地
B. 乙地
C. 丙地
D. 丁地

15、与图 2 所在地点景观相符的是 ()

- A. 遍布温带草原
B. 高大茂密的热带雨林
C. 冰雪覆盖
D. 从山下到山上植被呈垂直变化

某大陆有甲、乙、丙三个气象观测站, 三地纬度大致相当, 气候类型相同, 但由于三地所处的海拔、距海洋远近

不同,温度和降水量存在一定差异。下图为甲、乙、丙三地气温曲线和降水量柱状图,据此完成16—18题。

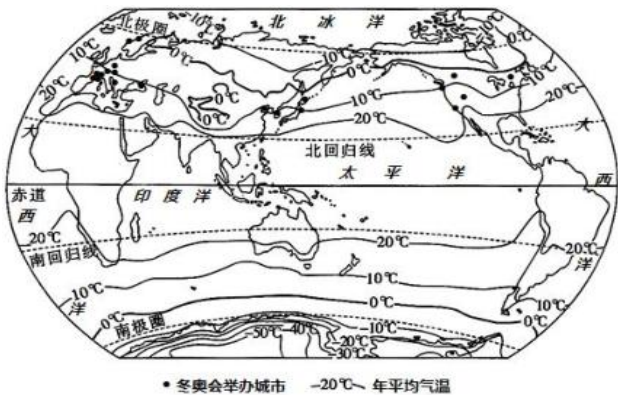


16. 三地的气候类型是 ()
- A.地中海气候 B.亚热带季风气候 C.热带沙漠气候 D.热带草原气候
17. 根据温度资料,可以推测三个观测站的海拔由低到高依次为 ()
- A.甲站、乙站、丙站 B.乙站、甲站、丙站 C.甲站、丙站、乙站 D.乙站、丙站、甲站
18. 该气候类型最可能分布在 ()
- A.中国的南方地区 B.非洲中部和南部 C.中南半岛 D.地中海沿岸

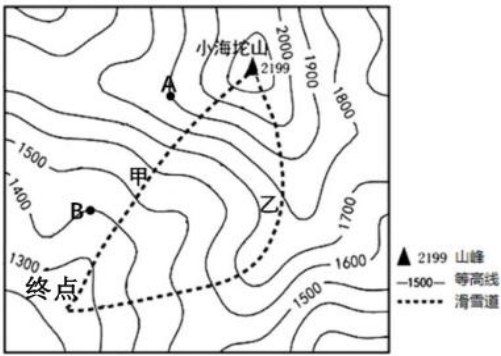
二、综合题

19、读图文材料,完成下列问题。

材料: 2022 年 2 月 4 日至 20 日, 第 24 届冬季奥林匹克运动会在北京和张家口举行。



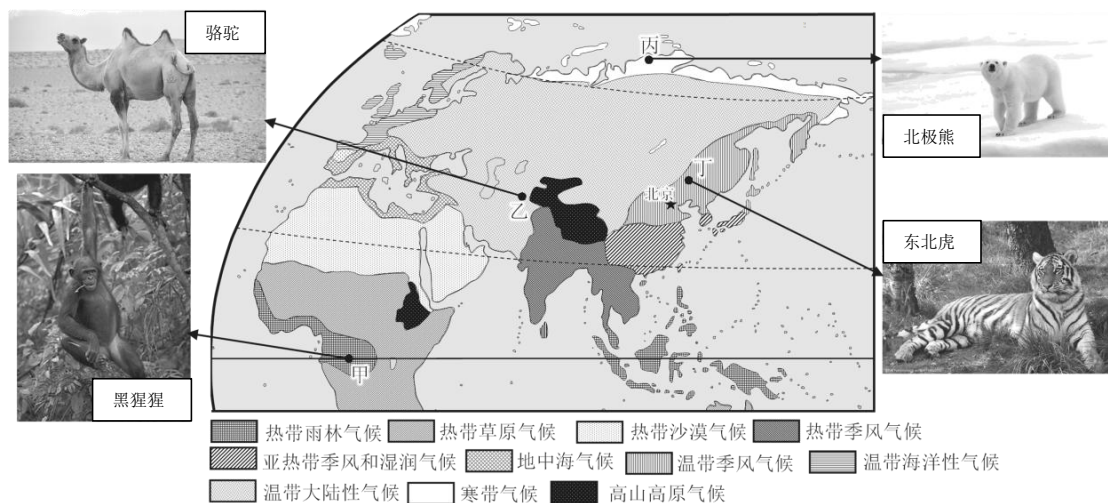
世界年平均气温及冬奥会举办城市分布图(图甲)



国家某高山滑雪中心雪道分布图(图乙)

- (1) 由图甲可知, 历届冬奥会举办地主要集中分布在 _____ 洲、亚洲、北美洲, 从东西半球来看, 主要集中分布在 _____ 半球。影响图中举办城市分布位置的共同因素是 _____。
- (2) 历届冬奥会举办城市大多位于年平均气温 _____ °C 等温线附近, 该等温线比南半球同纬度地区等温线更 _____ (填平直或弯曲)。
- (3) 如图乙所示, 从地形类型上看, 该滑雪场所在地区的地形类型主要是 _____。若测得 B 处气温是-4°C, 仅考虑地形地势的影响, A 处的气温大约是 _____。
- (4) 从安全的角度出发, 在甲、乙雪道中, 较适合初滑雪爱好者的雪道是 _____, 说明理由 _____。
- 沿甲滑道滑行, 从小海坨山山顶滑到终点, 大体向 _____ (方向) 运动。

20、北京动物园迎来了图示地区的四位新成员, 读“部分世界气候类型分布示意图”, 完成下列各题。



- (1) 四种动物居住地的气候类型与北京相同的是_____。
- A. 黑猩猩 B. 骆驼 C. 北极熊 D. 东北虎
- (2) 依据四地气候类型的分布及景观图特点，可以推断：甲地比丙地气温_____（高/低），其主要影响因素是_____，乙地比丁地年降水量_____（多/少），其主要影响因素是_____。
- (3) 黑猩猩居住在_____（纬线）附近的_____气候主要分布区；图中所示骆驼居住在_____（内陆/沿海）的_____气候类型分布区；根据北极熊生活的自然环境，推断北极熊可能是_____（食肉/食草）动物。

答案

一、选择题

- 1、A； 2、C； 3、B； 4、A； 5、D； 6、B； 7、C； 8、A； 9、C； 10、D；
11、D； 12、C； 13、B； 14、A； 15、D； 16、D 17、D 18、B

二、综合题

- 19、欧 东 纬度因素 10 弯曲 山地 -7°C 乙 乙处等高线稀疏，坡度较缓 西南方向；
20、D 高 纬度因素 少 海陆因素 赤道 热带雨林 内陆 温带大陆性 食肉；