七年级地理（上）第四单元测试题

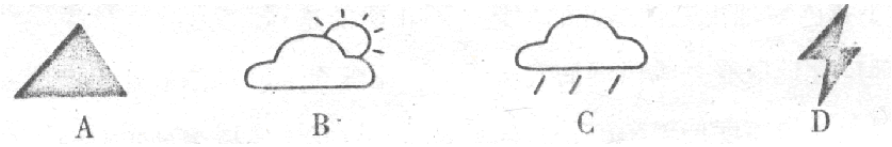
一、单项选择题

1.(2011·浙江金华)下列叙述中，属于气候的是(　　)

A.今天有时有小雨　　B.今天最高气温 34℃

C.明天晴到多云　　D.海南岛长夏无冬

2.（2010·四川巴蜀）学校准备周末到郊外春游。小强担心下雨去不了，晚上看电视的天气形势图后，小强很高兴。请问他看到了反映当地天气的什么符号？（　　）



3.自 2010 年 11 月 11 日至 14 日，大到暴雪先后袭击黑龙江、吉林、内蒙古，导致航班大范围延误，高速公路不同程度关闭。受暴雪影响，哈尔滨太平国际机场、长春龙嘉国际机场关闭，黑龙江省境内 5 条高速公路全部封闭。以上材料反映了(　　)



A.天气影响生产　　B.天气影响交通

C.天气影响学习　　D.天气影响战争

4.（2010·山东淄博）下列符号所代表的天气与人类活动组合最为合理的是（　　）



*2010 年 12 月 22 日迎来了二十四节气中的冬至，根据济南市气象台 20 日发布的最新天气预报，伴随着冬至的到来，一股强冷空气将影响济南，带来明显的降温天气。***据此回答 5、6 题。**

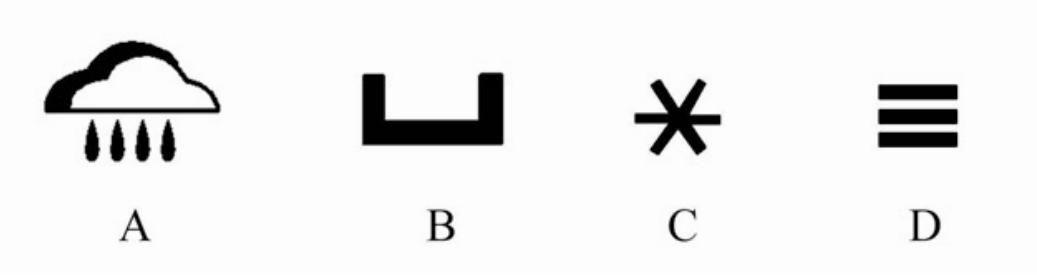
5.天气预报播报即将有强降温来临时，你将做的准备是(　　)

A.多穿御寒的衣物　　B.带好防雨用具

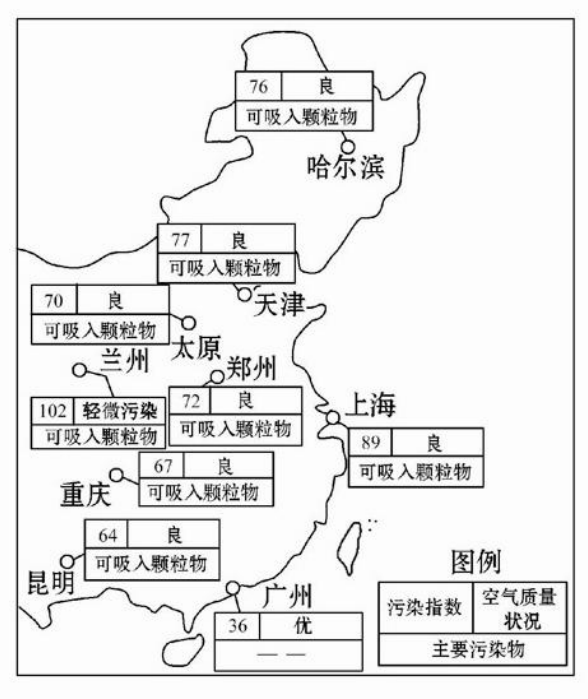
C.带好雨伞预防冰雹　　D.减少御寒衣物

更多资料尽在深圳智康 qq 交流群：90482695　　官网：sz.jiajiaoban.com

6. 此次强降温天气，使得济南市郊区的大棚蔬菜可能受到严重的冻害，下列天气符号中表示霜冻的是(　　)



7. 读下面 2011 年 5 月 5 日我国部分城市空气质量状况图，各城市空气质量状况相比较，正确的是(　　)



A. 太原优于天津、天津优于兰州　　B. 重庆优于上海、上海优于郑州

C. 哈尔滨优于昆明、昆明优于广州　　D. 昆明优于广州、广州优于昆明

下表是 2010 年 12 月 22 日的天气预报记录，读下表完成 8、9 题。

北京	22 日白天	晴	高温 6℃	北风 3～4 级
	22 日夜晚	多云	低温－6℃	北风 4～5 级

8. 12 月 22 日，北京的日较差是(　　)

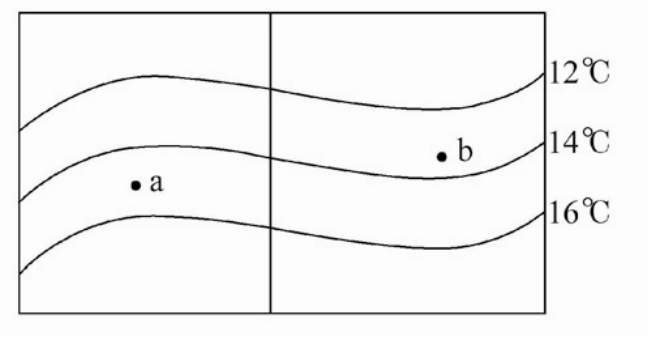
A. 0℃　　B. 12℃　　C. 36℃　　D. -12℃

9. 判断 12 月 22 日北京最高温可能出现的时间是(　　)

A. 2 时左右　　B. 8 时左右 C. 14 时左右　　D. 20 时左右

更多资料尽在深圳智康 qq 交流群：90482695　　官网：sz.jiajiaoban.com

10. 下图是中纬度某地区一月份等温线分布示意图，下列说法正确的是(　　)



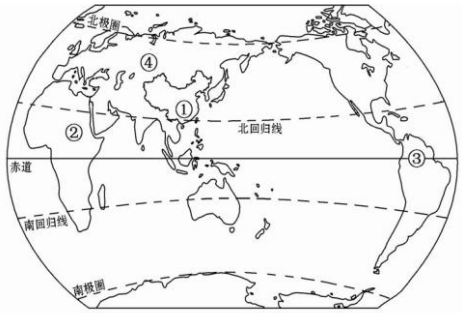
A. 此图所示地区为南半球　　B. 气温随纬度增加而递减

C. a、b 两处气温相同　　D. a 处气温比 b 处气温低

11. “风调雨顺，五谷丰登”说明受降水影响最大的是(　　)

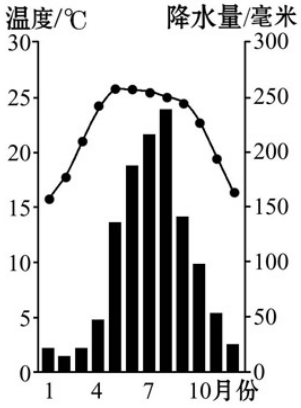
A. 日常生活　　B. 交通出行　　C. 工业生产　　D. 农业生产

12. 下图四地中降水量最多的是(　　)



A. ①　　B. ②　　C. ③　　D. ④

(2011·山东烟台)下图是我国某地的气温曲线和降水量柱状图，据图回答 13～16 题。



13. 下列对该地降水特点的叙述正确的是(　　)

①夏季降水多，冬季降水少

②夏季降水少，冬季降水多

③全年降水季节差异大

④全年降水季节差异小

A. ①③　　B. ①④

C. ②③　　D. ②④

14. 下面对该地气温特点的叙述正确的是(　　)

A. 冬季严寒，夏季高温　　B. 冬季温暖，夏季炎热

C．终年高温　　D．终年温和

15. 根据该地气温和降水的特征，可以推断该地可能位于我国的(　　)

A．东北地区　　B．西北地区

C．南方地区　　D．青藏高原地区

16. 下图是该地一种典型的民居，可以看出该民居特别注重(　　)



①防寒保暖性　　②通风散热性

③防潮防湿性　　④防沙防风性

A．①③　　B．②③　　C．②④　　D．①④

读某城市气候资料，回答 17、18 题。

月　份	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
气温(℃)	3	5	12	15	21	25	27	24	18	13	9	4
降水(毫米)	31	55	76	90	143	180	260	177	103	68	53	42

17. 该气候类型是(　　)

A. 温带海洋性气候　　B. 地中海气候

C. 亚热带季风气候　　D. 热带草原气候

18. 该气候类型的特征是(　　)

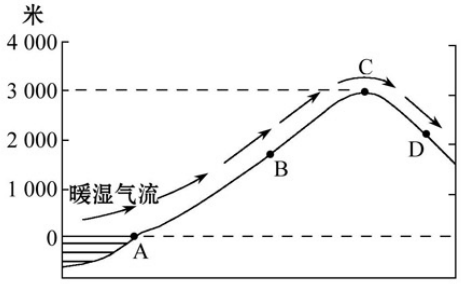
A. 夏季高温多雨，冬季寒冷干燥　　B. 全年温和湿润

C. 全年炎热干燥　　D. 夏季高温多雨，冬季温暖湿润

19. 某地区终年高温，地表黄沙漫漫，赤地千里，偶尔有小片绿洲点缀其中，单峰驼孤独地到处寻找水源和食物。这种景观分布最广的是(　　)

A. 亚洲中部　　B. 非洲北部　　C. 南美洲南部　　D. 澳大利亚中部

读图，完成 20、21 题。



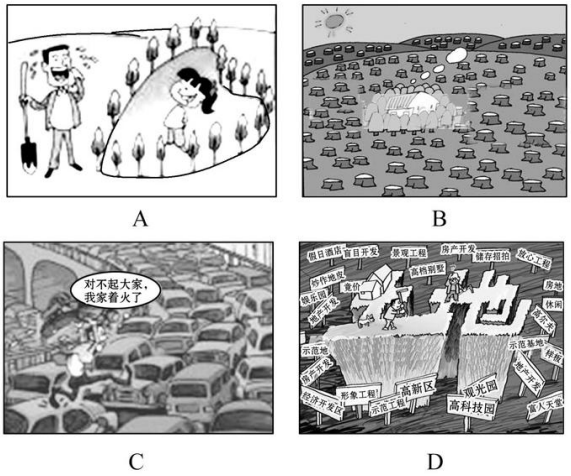
20. 图中，A、B、C、D 四处中降水量最多的是(　　)

A. A 地　　B. B 地　　C. C 地　　D. D 地

21. 在 A 地测得气温为 16℃，若只考虑地形因素，则 C 地的气温应该是(　　)

A. 4℃　　B. 2℃　　C. 0℃　　D. -2℃

22. “今天，你低碳了吗”已经成为当今社会时尚的流行语。下列漫画中，体现低碳生活的是(　　)

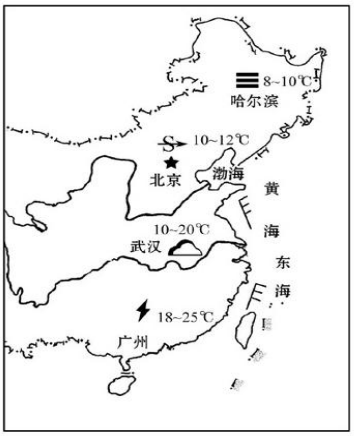


A　　B

C　　D

二、综合题

23. 读我国东部地区某日天气预报图，回答下列问题。



更多资料尽在深圳智康 qq 交流群：90482695　　官网：sz.jiajiaoban.com

(1)武汉的天气状况是_____、_____；广州的天气状况是_____

_____、_____。

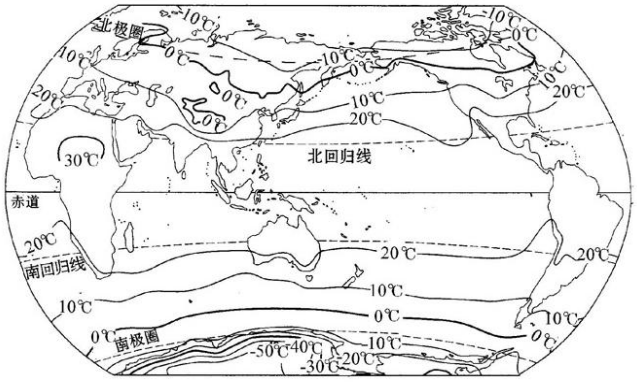
(2)黄海、东海的风向分别是_____、_____，风力是_____级。

(3)哈尔滨出现的天气是_____，对该城市_____方面带来不利影响。

(4)北京的灾害性天气是_____，这种灾害性天气会_____(增加、减少)空气的污染指数，使空气质量级别_____(升高、降低)。

(5)南海的风力与风向是东风 8 级，请画出相应的风力与风向图。

24.人们常用“问寒问暖”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，回答下列问题。



(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，每升高 100 米，气温下降约_____℃。

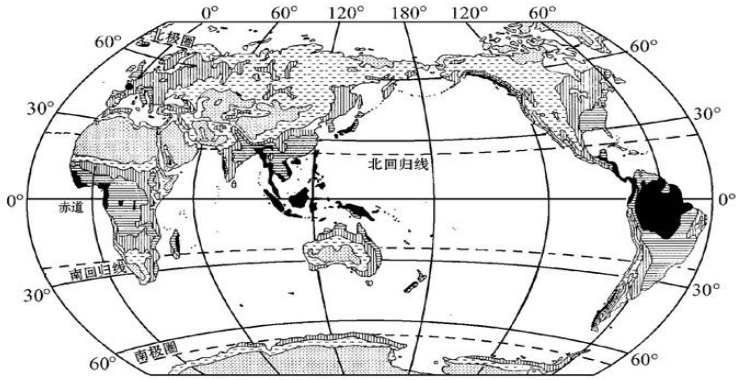
(4)图中南半球等温线比北半球平直，原因是南半球(　　)

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？

25.读世界年降水量分布图，回答问题。

更多资料尽在深圳智康 qq 交流群：90482695　　官网：sz.jiajiaoban.com



世界年降水量的分布

(1)在同一条等降水量线上，各点的降水量_____。

(2)在南北回归线附近，大陆东岸降水_____(多或少)；大陆西岸降水_____(多或少)。

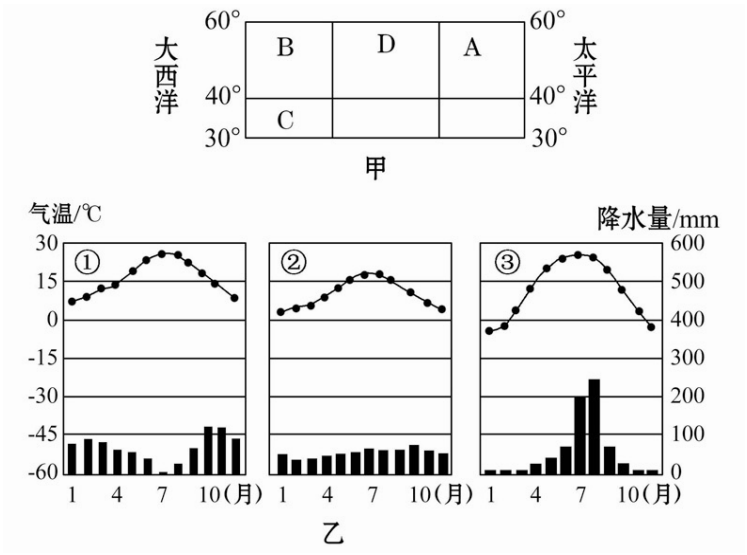
(3)中纬度地区，沿海地区与大陆内部年降水量相比，沿海地区降水_____，大陆内部降水_____，影响降水的因素是_____。

(4)低纬度地区(赤道附近)降水_____(多或少)，高纬度地区(两极地区)降水_____(多或少)，影响降水的因素是_____。

(5)在山地，迎风坡降水_____(多或少)，背风坡降水_____(多或少)，影响降水的因素是_____。

(6)世界上的“干极”指_____，世界上的“雨极”指_____，该地降水类型是_____雨。

26.下图为亚欧大陆北纬30°～60°的气候类型分布，读图回答下列问题。



(1)A、B 两地中，冬季气候寒冷的是_____，气温年较差较小的是_____。

(2)B、C 两地中，常年湿润的是_____，冬雨夏干的是_____。

(3)D 处的气候类型是_____，气候特征是

_____。

(4)乙图为三种不同气候类型的气温曲线和降水柱状图，把其序号与甲图中所代表的气候类型字母对应起来：①_____；②_____；③_____。

27.下表是某地一年内各月的平均气温和降水资料，你能据此判断其气候类型吗？下面的步骤可以帮助你，试试看！

月　份	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
气温(℃)	24.7	24.4	21.2	16.5	11.7	8.2	6.9	7.9	10.6	13.7	17.9	21.5
降水(mm)	18	25	65	79	80	107	132	122	77	72	61	44

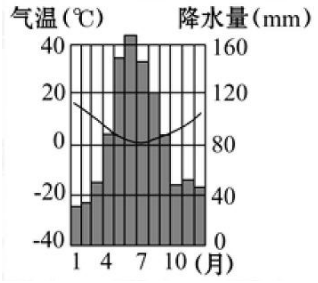
（1）由该地最低（或最高）月均温出现的月份可知：该地位于_____（南、北）半球。

（2）综合气温资料可知：该地所处的温度带为_____带。

（3）由该地的降水资料可知：该地降水主要集中在_____季节。

（4）综合（1）（2）（3）问可知：该地的气候类型为_____气候。

28. 阅读气温曲线、降水柱状月分配图，完成下列要求。



（1）图中气温最低的月份是 _____月，气温最高的月份是 ____月，说明该地位于 _____（南、北）半球。

（2）该地降水最多的月是 _____ 月，降水多的季节是 _____ 季。

（3）判断该地的气候类型（　　）

A.热带雨林气候　　B.热带沙漠气候　　C.极地气候　　D.地中海气候

更多资料尽在深圳智康 qq 交流群：90482695　　官网：sz.jiajiaoban.com

29. 观察某岛略图，回答下列问题。

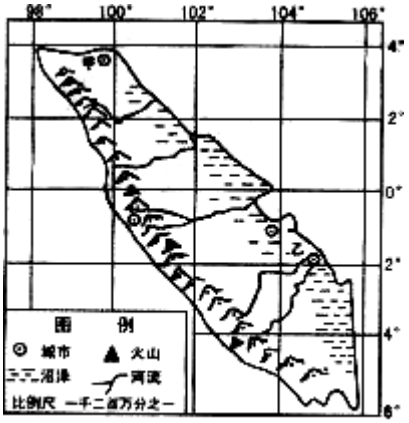


图6

（1）该岛的经、纬度范围是_____、 _____。

（2）该岛的地势特点是_____。

（3）该岛的气候特征最有可能是_____。

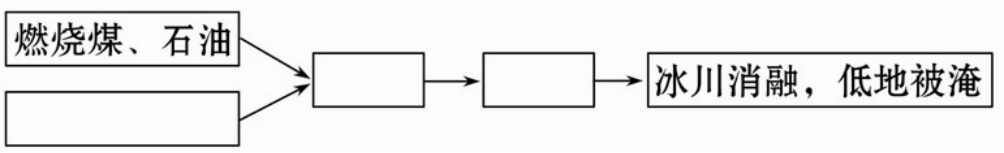
30.(探究创新题)阅读下列材料，回答问题。

材料一　2001 年 11 月，太平洋上美丽的岛国——图瓦卢，其领导人在一份声明中说，他们对抗海平面上升的努力已宣告失败，并宣布他们将放弃自己的家园，举国移民到新西兰。

材料二　近 50 年来，人类在生产、生活过程中排放的二氧化碳等温室气体急剧增加，使全球气温升高，旱涝等灾害频繁。气候变化将产生严重的社会经济后果，对粮食和水安全等造成威胁。

(1)图瓦卢成为全球第一个“环境难民”国家，将其影响按因果关系填入方框内(填字母)。

A.二氧化碳增加　　B.全球变暖　　C.过度砍伐森林



(2)全球气温上升不仅会引起海平面上升，低地被淹，还会产生_____、_____等危害，威胁到人类社会的生存和发展。

(3)联合国秘书长潘基文在会见中国代表团团长解振华时肯定了中国在自主减排方面的表现，对中国在“十一五”期间，减少 15 亿吨二氧化碳排放的成就表示赞赏。请你结合生活实际，为实现这一目标提出两点可行性建议：

①_____；②_____。

参考答案及解析

1.【解析】选 D。该题考查气候与天气的区别：气候指某一地区多年的天气平均状况；而天气则指某一地区短时间内的大气状况，一般用阴晴、冷热、风雨等词语描述。

2.【解析】选 B。上题中 ABCD 天气符号分别表示的是：冰雹、多云、大雨、雷雨，多云的天气比下雨的天气适合出行。

3.【解析】选 B。大暴雪导致航班延误，高速公路关闭，反映了天气对交通的影响。

4.【解析】选 B。B 晴天适合晾晒衣服；A 大雨的天气不适合户外活动，C 大雪的天气不适合播种小麦，D 雷雨环境下不适合高空作业。

5、6【解析】5 选 A，6 选 B。第 5 题，寒潮来临时气温大幅度降低，应多穿御寒的衣服。第 6 题，A 表示暴雨，C 表示小雪，D 表示雾。

7.【解析】选 A。污染指数越小空气质量越好。

8、9.【解析】8 选 B，9 选 C。日较差是一天中最高气温和最低气温之差，一天中最高气温出现在午后 2 时左右(即 14 时左右)，最低气温出现在日出前后。

10.【解析】选 B。由等温线由北向南度数增加可知此地区为北半球，a 处气温约 15 ℃，b 处气温约 13 ℃。

11.【解析】选 D。“风调雨顺，五谷丰登”是指降水适时、适量，对农作物生长有利，是确保农业丰收的前提。

12.【解析】选 C。图中①位于北回归线附近大陆东岸，②位于非洲大陆北部内陆，④位于温带地区大陆内部，三地相比，①地降水多；③位于拉丁美洲的赤道地区，受赤道低压的影响降水量最丰富。

13～16.【解析】13 选 A，14 选 B，15 选 C，16 选 B。由气温曲线和降水柱状图可知，该地夏季降水多，冬季降水少，降水季节差异大；气温夏季炎热，月均温在 25℃以上，冬季最低月均温在 15℃以上,非常温暖，应是我国南方地区。由于气候高温多雨，所以当地建筑尖顶利于排水，高架便于通风散热。

17、18.【解析】17 选 C，18 选 D。第 17 题，从表中看出，该地 1 月平均气温在 0℃以上，应为亚热带气候；1 月份降水量较多，7、8 月份高温多雨，该气候类型是亚热带季风气候。第 18 题，亚热带季风气候的特点是夏季高温多雨，冬季温暖湿润。

19.【解析】选 B。终年高温，为热带；黄沙漫漫，动物为单峰驼，可知该景观为热带沙漠气候区，分布最广的地区在非洲北部。

更多资料尽在深圳智康 qq 交流群：90482695　　官网：sz.jiajiaoban.com

20、21.【解析】20 选 B，21 选 D。第 20 题，图示为地形雨示意图，水平运动的湿润空气，遇到山地阻挡，在迎风坡形成丰沛的降水。第 21 题，图中 C 处比 A 处海拔高 3 000 米，根据气温随地势的变化规律:海拔每升高 100 米,气温下降 0.6℃,所以 C 地比 A 地气温低 18℃。因此，C 地气温是 16℃-18℃=-2℃。

22.【解析】选 A。A 项中的植树造林，保护环境属于正确的低碳行为，砍伐森林、汽车尾气排放和滥占土地属于错误的低碳行为。

23.【解析】此题结合天气预报图，既考查了天气状况，又考查了灾害性天气对生产、生活方面的影响。第(1)题，读图可知：武汉的天气状况是阴、10～20℃；广州的天气状况是雷阵雨、18～25℃。第(2)题，从图中风尾的方向看出，黄海、东海的风向分别是西北风和东北风，风力都是 6 级。第(3)题，哈尔滨出现的天气是雾，该天气给城市的交通带来不利影响。第(4)题，北京的灾害性天气是沙尘暴，该灾害性天气会增加空气的污染指数，降低空气质量，影响人们的身体健康。第(5)题，按照题干的要求绘出相应的风力风向图。

答案：(1)阴　10～20℃　雷阵雨　18～25℃

(2)西北风　东北风　6　(3)雾　交通

(4)沙尘暴　增加　降低

(5)

24.【解析】此题考查世界气温分布图的判读及影响气温分布的因素。第(1)题，在图中可知年平均气温在 20 ℃以上的地区大部分位于南北回归线之间，同热带范围大体一致。低于-10℃的地区位于极圈以内的寒带地区。第(2)题，在图中可知，年平均气温在 30 ℃以上的地区位于非洲北部，而年平均气温在-50 ℃以下的地区在南极洲。第(3)题，气温分布受海拔高度影响明显，海拔每升高 100 米，气温下降约 0.6℃。第(4)题，南半球因为海洋面积广大，受海陆差异影响小，所以等温线较平直。第(5)题，世界年平均气温由赤道向两极逐渐降低，同纬度地区陆地和海洋气温不一样，海拔升高，气温降低。

答案：(1)热　寒

(2)非　30　南极　-50

(3)0.6　(4)C

(5)①世界气温由低纬度向高纬度逐渐降低；②同纬度陆地和海洋气温不一样。

25.【解析】此题主要考查了世界年降水量的分布规律及影响因素，也考查了学生从图上获取知识的能力。第(1)题，同一条等降水量线上，降水量相等。第(2)题，从图中可以看出，

回归线附近大陆东岸降水量多于西岸地区，其影响降水的因素是海陆位置。第(3)题，中纬度范围为30°～60°，属于温带范围，中纬度地区受海陆位置影响明显，沿海降水量多于内陆，其影响降水的因素是海陆位置。第(4)题，从图中可以看出，世界年降水量受纬度位置的影响明显，赤道降水多，两极降水少。第(5)题，受地形的影响，在山地迎风坡降水多，背风坡降水少。第(6)题，世界“干极”为南美洲西部的阿塔卡马沙漠，“雨极”为亚洲印度的乞拉朋齐，该地的降水类型是地形雨。

答案：(1)相等

(2)多　少

(3)多　少　海陆位置

(4)多　少　纬度位置

(5)多　少　地形

(6)阿塔卡马沙漠　乞拉朋齐　地形

26.【解析】此题结合亚欧大陆北纬30°～60°气候类型的分布，考查了世界气候类型的分布及特点。第(1)题，从亚欧大陆北纬30°～60°气候类型分布表中分析可知，A、B、C、D分别是：温带季风气候、温带海洋性气候、地中海气候、温带大陆性气候。A、B两地比较，温带季风气候冬季寒冷干燥，夏季高温多雨，温带海洋性气候全年温和湿润，因此冬季寒冷的是A地，气温年较差较小的是B地。第(2)题，地中海气候的特点是：夏季炎热干燥；冬季温和多雨。B、C两地中常年湿润的是B地，冬雨夏干的是C地。第(3)题，D处温带大陆性气候的特点是：夏季高温，冬季寒冷，全年降水稀少。第(4)题，分析乙图中的气温曲线和降水柱状图可知，①是地中海气候，②是温带海洋性气候，③是温带季风气候。

答案：(1)A　B　(2)B　C

(3)温带大陆性气候　　夏季高温，冬季寒冷，全年降水稀少

(4)C　　B　　A

27.【答案】（1）南　（2）亚热带　（3）冬季　（4）地中海

28.【解析】阅读气温曲线、降水柱状月分配图可判断出气温最低月份是7月份，说明是南半球的气候，整合全图可看出气温和降水搭配欠佳。低温时正是多雨期，高温时正是少雨期，属南半球地中海气候。

【答案】（1）7　　1　　南　（2）6　冬　　（3）D

29.【解析】从图中信息可知；(1)该岛的最西端位于98°E，最东端位于106°E，最北端位

于 4° N，最南端位于 6° S；(2)该岛的西部为山地，河流自西向东流，其地势特点为西高东低；(3)该岛位于赤道附近，

98° E～106° E 之间，属于热带雨林气候，终年高温多雨。

【答案】(1) 经度范围：98° E～106° E，或东经 98 度～东经 106 度；纬度范围：6° S～4° N，或南纬 6 度～北纬 4 度。(2) 西高东低。(3) 终年高温多雨。

30.【解析】此题结合时事材料，说明了全球气候变暖主要是由人类活动造成的，分析了全球变暖带来的危害及对策。

答案：(1)C→A→B

(2)旱涝灾害　　粮食减产　　水资源短缺等（答对两点即可）

(3)节能、减排、植树造林、寻找新能源、控制人口增长等(答对两点即可)

【更多资料和资讯】



深圳智康-初中家长群

扫一扫二维码，加入该群。

更多期末复习试题、免费期末复习课尽在初中群，快来扫一扫吧>>>>

更多资料尽在深圳智康 qq 交流群：90482695　　官网：sz.jiajiaoban.com

【免费期末复习课】

年级及科目	课程时间	课程形式	课程地址
初一数学	1 月 5 日周二晚 19:30	1 小时复习课程+半小时答疑	QQ 群：90482695
初一语文	1 月 6 日周三晚 19:30		
初二数学	1 月 5 日周二晚 19:30		
初二语文	1 月 6 日周三晚 19:30		
初二物理	1 月 7 日周四晚 19:30		
初二英语	1 月 9 日周六晚 19:30		

备注：课程时间暂定，如有调整会在第一时间公布在 qq 群！

【2016 寒春领先课程】



点击图片查看详情



点击图片查看详情