



# 2021 北京门头沟初一（上）期末

## 地 理

2021.1

考生 须 知	1.本试卷共 12 页，分为两部分，第一部分选择题，30 个小题，共 45 分；第二部分综合题，4 道题，共 55 分。 2.请将条形码粘贴在答题卡相应位置处。 3.试卷所有答案必须填涂或书写在答题卡上，在试卷上作答无效。请使用 2B 铅笔填涂，用黑色字迹签字笔或钢笔作答。 4.考试时间 90 分钟，试卷满分 100 分。
--------------	---

### 第一部分 选择题（共 45 分）

下列各小题均有四个选项，其中只有一项是符合题意要求的。请将所选答案前的字母，按规定要求填涂在答题卡相应位置上。（每小题 1.5 分，选对一项得 1.5 分，多选则该小题不得分。）

图 1 是地球仪模型。读图 1，完成 1-2 题。



图 1

1.某同学想用“线绳测量经线”的方法认识经线的特点。正确的做法是

- A.线绳沿水平方向绕地球仪一圈
- B.线绳沿垂直方向绕地球仪一圈
- C.用线绳从北极点到南极点，连接地轴两端
- D.用线绳从北极点到南极点，绕地球仪一圈

2.经线的特点是

- A.经线指示东西方向
- B.经线长度都相等

C.赤道是最长的经线圈

D.经线的形状是圆形

近年来，门头沟区持续推进棚户区改造工程，一批批安置房陆续交付。小明一家在对甲、乙两个地块小区进行比较后，选择了甲地块。读图 2“安置小区示意图”，完成 3-4 题。

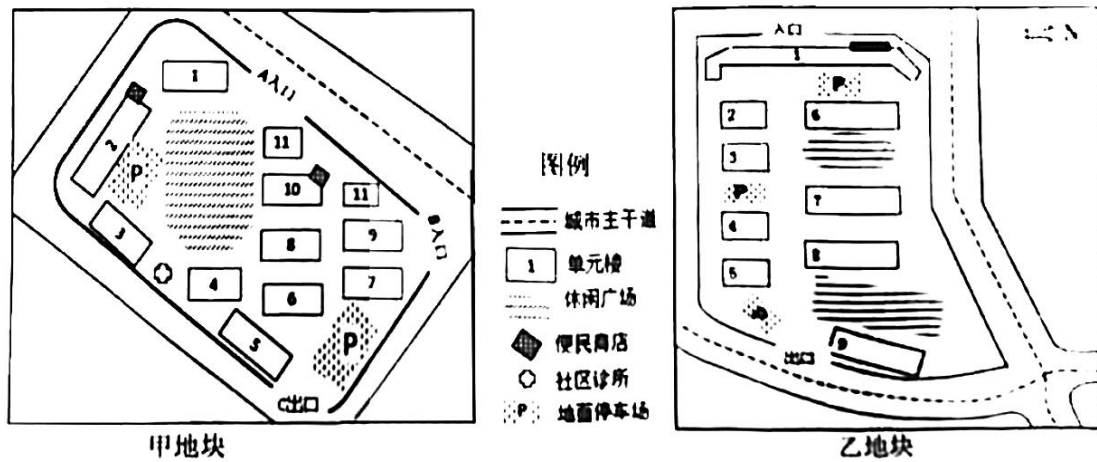


图 2 安置小区示意图

3.与乙地块小区相比，甲地块小区

A.整体面积更大，活动空间广阔

B.城市主干道四面环绕，交通便利

D.便民商店的规模大，货源充足

C.单元楼大多南北朝向，采光更好

4.11 月中的时候，小明看到园林工人正在对小区内的部分树木安装半封闭的围挡(如图 3)。小明推测，这种围挡的主要作用是利于

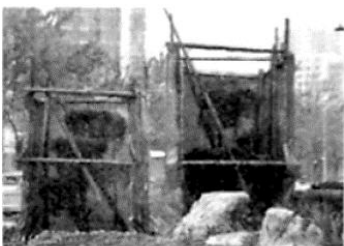


图3

A.全年通风采光

B.冬季防风抵寒

C.日常隔音隔尘

D.夏季遮荫挡光

2020 年 11 月 24 日 4 时 30 分，在我国文昌航天发射场，中国探月工程探测器“嫦娥五号”成功发射，开启了我国首次地外天体采样返回之旅，也将为我国未来开展载人登月与深空探测积累重要的基础。读图 4“我国四大航天(卫星)发射场”，完成 5-7 题。



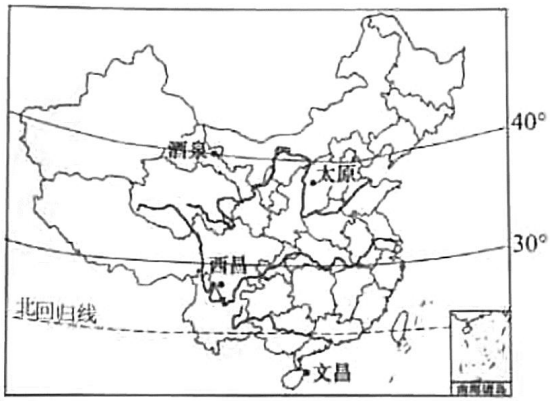


图 4

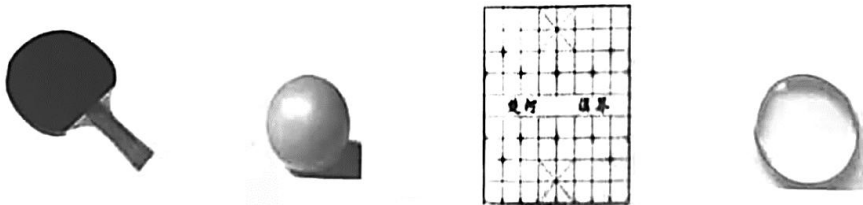
5.文昌航天发射场位于

- A.蜀                      B.陇                      C.晋                      D.琼

6.在我国四大航天(卫星)发射场中，文昌是唯一一个地处

- A.滨海地区的发射场                      B.北温带的发射场  
C.中纬度地区的发射场                      D.南半球的发射场

7.在月球上能更直观的看到地球的形状。下列图形中最接近地球形状的是



- A.乒乓球拍                      B.乒乓球                      C.象棋棋盘                      D.钥匙圈

2020年4月30日，珠穆朗玛峰高程测量正式启动；12月8日，中国尼泊尔联合公布了珠峰的新“身高”。图5是珠峰测量登顶线路示意图。读图5.完成8-10题。

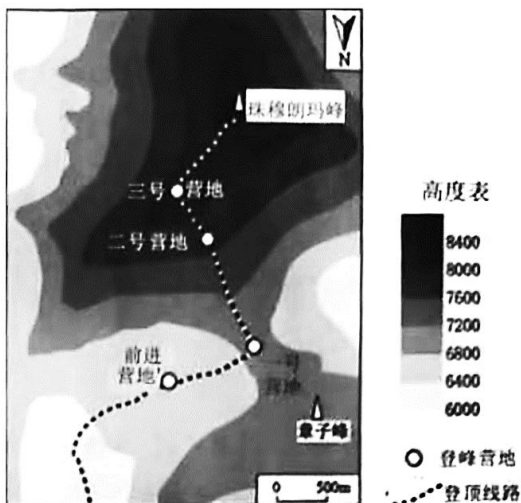


图 5



8.四个营地中，海拔最低的是

- A.前进营地
- B.一号营地
- C.二号营地
- D.三号营地

9.登顶线路

- A.从前进营地到峰顶始终沿着山脊
- B.从前进营地到峰顶始终沿着山谷
- C.从前进营地先沿着山谷到一号营地，再沿着山脊到峰顶
- D.从前进营地先沿着山脊到一号营地，再沿着山谷到峰顶

10.有关珠穆朗玛峰新“身高”的相关数据，说法正确的是

- A.珠穆朗玛峰的最新高程是 8848.86 千米，这是珠峰的海拔
- B.珠穆朗玛峰的最新高程是 8848.86 米，这是珠峰的海拔
- C.不同营地与珠穆朗玛峰之间的高度差不同，这些高度差是海拔
- D.此次珠峰新高程数据包括了从岩石面到雪面这一段的高度，这段高度是海拔

根据联合国的划分标准，当一个国家 60 岁及以上人口比例超过 10%或者 65 岁及以上人口比例超过 7%，则认为该国进入“老龄化”社会。图 6 是“2007-2016 年我国 65 岁及以上人口数量和比重变化统计图”，读图 6，完成 11-13 题。

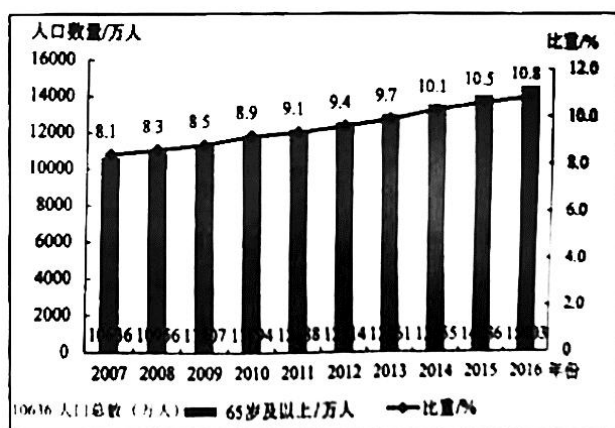


图 6

11.从图中信息可以看出，我国

- A.劳动力持续充足
- B.人口分布不均



C.大量人口向城市迁移

D.社会养老负担加重

12.2007-2016年我国

A.人口总数呈现逐年下降的趋势

B.65岁及以上人口总数逐年下降

C.65岁及以上人口所占比重越来越大

D.2016年我国正式进入“老龄化”社会

13.2016年1月1日起，我国开始实施一对夫妇可以生育两个孩子的政策。实施这项政策

A.有助于迅速提高人口素质

B.有助于缓解未来劳动力不足的状况

C.标志着我国不再实行计划生育的基本国策

D.有助于解决人均资源不足的问题

在日常生活中我们经常使用各种天气预报 app 关注天气变化。图 7 是我国某城市 12 月一周的天气预报截图，读图 7，完成 14-15 题。

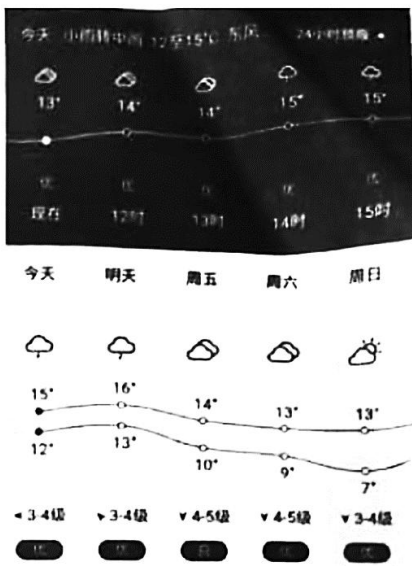


图 7

14.对一周内天气变化状况描述正确的是

A.周四的早晚温差最大，注意别着凉

B.周五会下大雨，出门记得带伞，小心路滑



C.周六风大，外出注意安全，小心高空坠物

D.周日有雨夹雪，气温下降，注意加衣保暖

15.能反映该城市 12 月气候特征的词语是

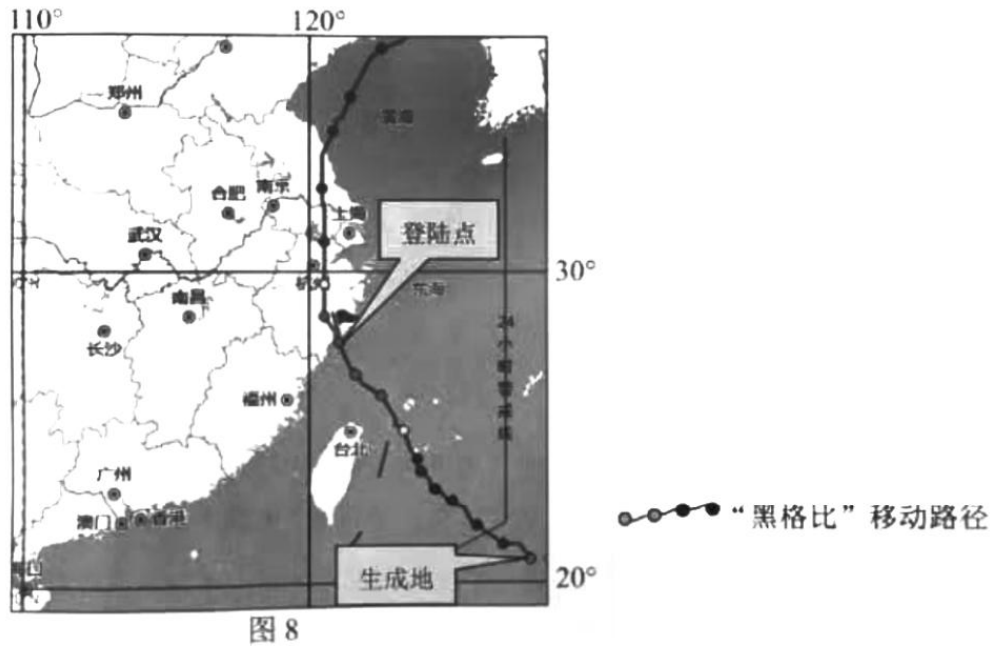
A.冬季温和

B.阴雨绵绵

C.风和日丽

D.寒风凌冽

2020 年第 4 号台风“黑格比”8 月 4 日在浙江乐清沿海登陆。图 8 是台风“黑格比”移动路径图。读图 8，完成 16-18 题。



16.台风“黑格比”在我国登陆点的经纬度位置大致是

A.121°E, 32°N

B.121°E, 28°N

D.121°W, 28°S

C.119°W, 32°N

17.从生成地开始，台风“黑格比”移动路径的方向大致是

A.一路向正西方向

B.一路向正北方向

C.先向西北再向北

D.先向西再向北

18.台风是一种破坏性很强的灾害性天气，其造成的危害主要来自于台风带来的

A.持续暴雪

B.狂风暴雨

C.寒潮降温

D.雾霾污染





大型旅游栏目《远方的家》先后成功打造了《边疆行》、《沿海行》、《北纬 30°中国行》、《百山百川行》、《江河万里行》等系列作品，彰显了既有传承义具时代感的国家旅游形象。读图 9“《远方的家》部分拍摄游戏用”，完成 19-22 题，

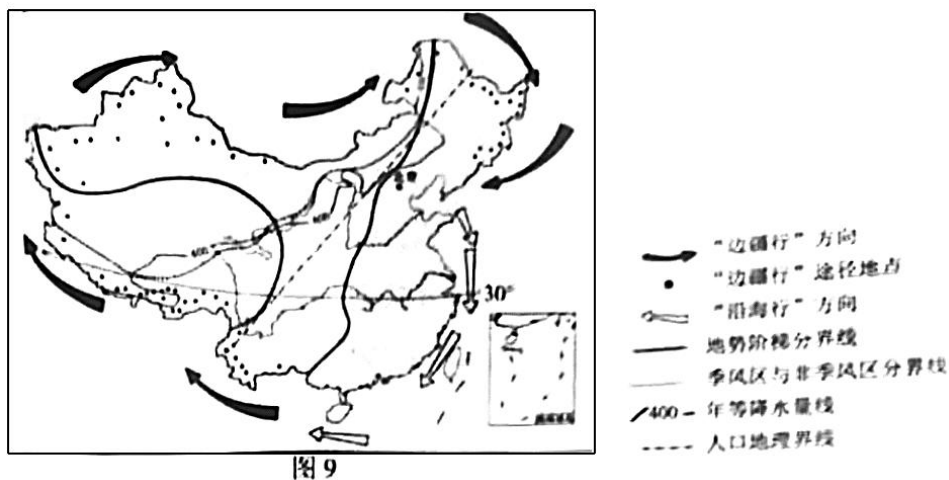


图 9

19. 《远方的家》摄制组，带领观众行走祖国四方，展现中国之美。下列说法正确的是

- A. 我国面积辽阔，有 960 万平方千米
- B. 我国是个海陆兼备的国家
- C. 我国海岸线漫长，但陆上疆界短
- D. 海南岛是我国最南端的领土

20. 《远方的家 沿海行》跨越了我国东部濒临的四个海洋，从北向南依次是

- A. 黄海、渤海、东海、南海
- B. 南海、东海、黄海、渤海
- C. 黄海、东海、南海、渤海
- D. 渤海、黄海、东海、南海

21. 《远方的家 边疆行》途径地点众多。这些地点绝大部分位于

- A. 我国东部人口密集的地区
- B. 我国少数民族聚居地区
- C. 400mm 等降水量线以东地区
- D. 我国东部季风区

22. 《远方的家北纬 30°中国行》能拍摄到的自然景观是

- ① 青藏高原雪峰连绵
- ② 东北平原沃野千里
- ③ 黄土高原千沟万壑
- ④ 长江中下游平原河湖连片

- A. ①②
- B. ③④
- C. ①④
- D. ②③

近年来，各小区内陆续出现了运用互联网、人工智能等技术的智能垃圾分类回收箱(如下图所示)，以有偿回收的方式接受市民投放的可回收废品。据此，完成 23-24 题。





智能垃圾分类回收箱

23. 下列物品虽然都能回收再利用，但其中由非可再生资源制造的是

- A. 羊毛衫      B. 易拉罐      C. 报纸杂志      D. 包装纸箱

24. 我国提出要建设“节约型社会”、下列不属于“合理利用资源，提高资源利用效率，减少资源消耗”的行为是

- A. 光盘行动      B. 垃圾分类      C. 双面打印      D. 使用一次性餐具

地图是学习地理重要的工具，通过读图，可以判断、分析一个地区的地理特征。图 10 是“北京市地图”，读图 10，完成 25-27 题。

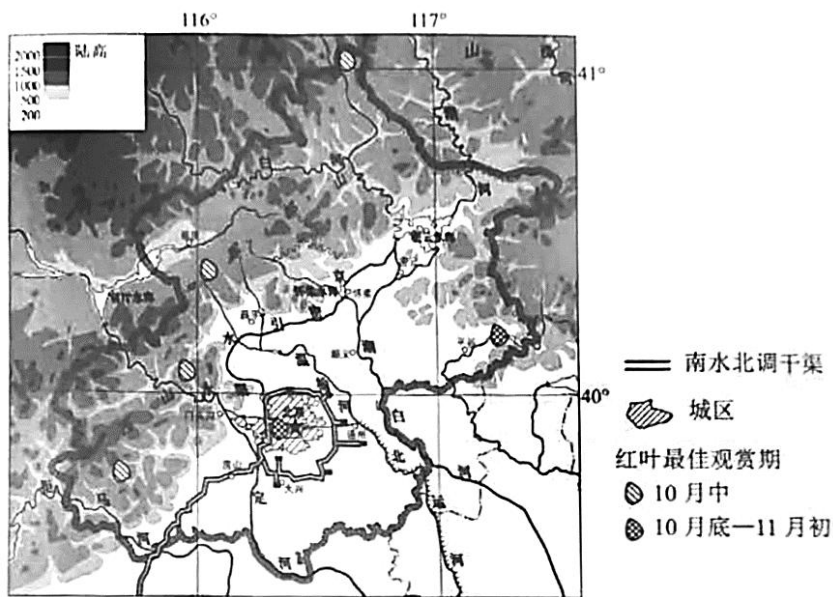


图 10

25. 通过读图 10，能判断、分析出北京市的地理特征有

- ① 纬度位置——地处五带中的北温带      ② 海陆位置——四面都不临海  
 ③ 河流流向——大多自西北向东南流      ④ 人口特征——数量大，汉族为主  
 ⑤ 水资源特点——总量少，水资源短缺      ⑥ 地势特征——西北高东南低

- A. ①②③⑥      B. ②③④⑤





C.②③④⑥

D.①③⑤⑥

26.南水北调工程是我国的战略性工程之一。通过南水北调，北京市民也能喝上长江水。此项工程可以缓解我国水资源

A.时间分配不均的问题

B.地区分布不均的问题

C.污染和浪费的问题

D.有效利用率低的问题

27.气温降低、光合作用减弱，树叶中的叶绿素逐渐减少，黄、红等色素逐渐出现，叶片开始变红。与北京东部地区相比，西部地区的红叶变色早、最佳观赏期也早。主要原因是北京西部地区

A.纬度高，气温低

B.离海远，气温低

C.海拔高，气温低

D.河流多，气温低

长江、黄河是我国两条重要的河流。读图 11“长江、黄河水系图”、图 12“黄河干流剖面图”、图 13“黄河部分水文站多年平月含沙量统计图”，完成 28-30 题。

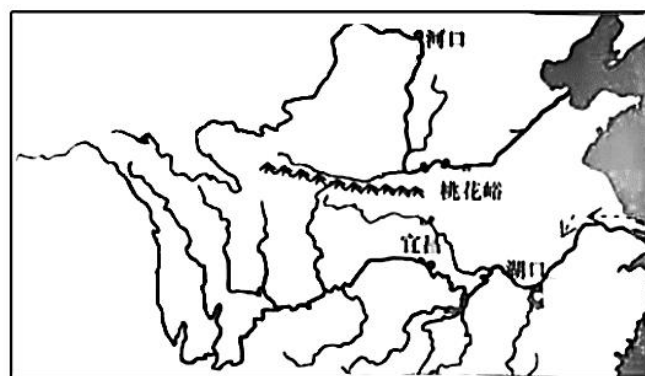


图 11

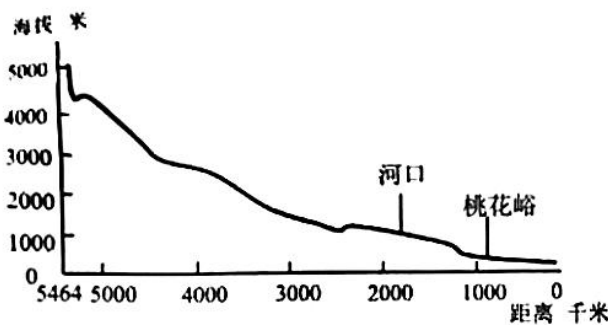


图 12

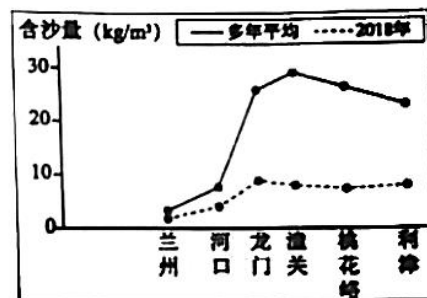


图 13

28.古往今来，有无数咏赞长江、黄河的诗句。“滚滚长江东逝水”“黄河之水天上来，奔流到海不复回”，这两句诗描述了长江、黄河的特征是

A.两条河的流域面积不同

B.两条河都是外流河

C.两条河水量大小不同

D.两条河支流数量不同



29.河流的水文特征一般包括流量、流速、含沙量、汛期、结冰期、水能资源等，不同的河段水文特征也有所不同。

黄河上、中、下游的水文特征是

- A.上游的含沙量最大
- B.中游的流速最慢
- C.上游的水能资源最丰富
- D.下游的落差最大

30.2018年，我国首艘江海直达船由东海浙江舟山港入长江，溯江而上，至安徽马鞍山港，从此告别了我国“海船进不了江，江船出不了海”的历史，充分发挥了“黄金水道”的航运价值。长江航运价值大，能够实现“江海直达”的自然条件是

- A.江阔水深，无结冰期
- B.水流湍急，水能丰富
- C.流速快，流量巨大
- D.流程长，含沙量小

### 第二部分 综合题(共 55 分)

31.2020年11月21日，在“小雪”节气的前一天，北京迎来了首场冬季降雪，十分应景。小雪是二十四节气中的第20个节气。图14是“1961-2020年北京初雪时间分布图”、图15是“地球公转示意图”。阅读图文资料，回答下列问题。(13分)

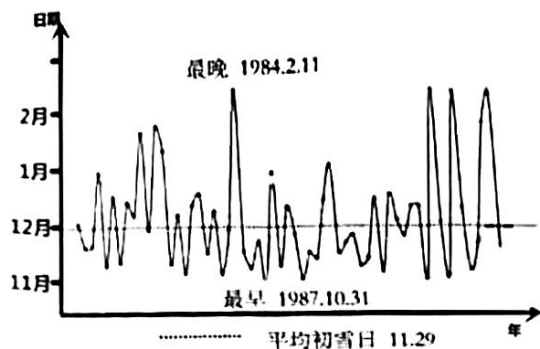


图 14

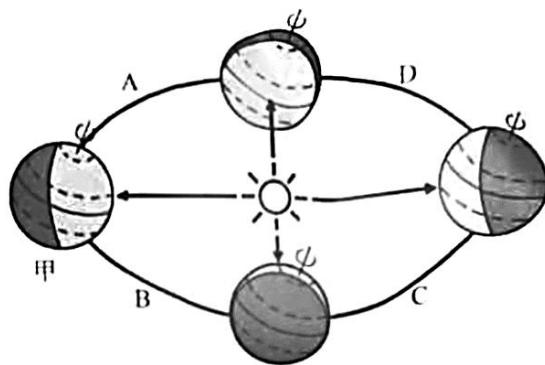


图 15

①地球公转是地球按照一定的轨道围绕着\_\_\_\_\_的运动，公转一周的时间约为\_\_\_\_\_。古诗词是我国优秀文化遗产，其中记载着许多与地理相关的知识。下列诗句描述的现象中，和地球公转有关的是\_\_\_\_\_。(单项选择)

- A.昼出耘田夜绩麻 (《四时田园杂兴》范成大)
- B.力尽不知热，但惜夏日长 (《观刈麦》白居易)
- C.黑夜山魈语，黄昏海燕归 (《题海盐南馆》张祜)
- D.晨兴理荒秽，带月荷锄归 (《归园田居》陶渊明)

(2)在图15中，用“→”在公转轨道上标出地球公转的方向。



(3)当地球公转至位置甲时，阳光直射\_\_\_\_\_ (纬线)，这一天是二十四节气中的\_\_\_\_\_日。

(4)北京出现初雪的时间各年虽有早晚差异，但从时间范围看，初雪出现时地球正处于公转轨道中的\_\_\_\_\_ (A\B\C\D)段；此时，阳光直射点逐渐向\_\_\_\_\_ (方向)移动；北京的白昼时间逐渐变\_\_\_\_\_；气温也逐渐变\_\_\_\_\_。

(5)某同学设计了演示地球运动的方法。请找出其中三处错误的步骤并写在横线上。

#### 演示地球运动的方法

使用透明的地球仪，选择发光灯泡模拟太阳光源。把地球仪水平放置在桌面上；保持地轴与桌面的垂直；面对地球仪，从右向左匀速拨动，演示地球自转。同时以光源为中心，地球仪围绕光源，在圆形轨道上运动，演示地球在自转的同时还进行公转。

示例：

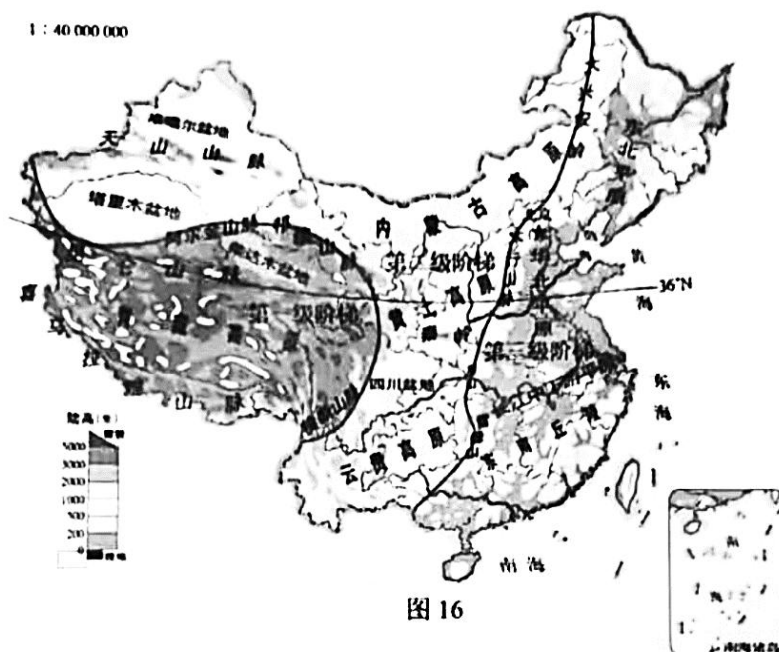
错误：使用透明的地球仪

错误 1：\_\_\_\_\_

错误 2：\_\_\_\_\_

错误 3：\_\_\_\_\_

32.高铁被誉为中国新四大发明之一。我国拥有世界上技术最全面、运营里程最长的高速铁路系统。图 16 是“中国地形图”，图 17 是“我国主要地形类型面积比重”，图 18 是“我国沿北纬 36°附近地形剖面图”，图 19 是“我国高铁线路分布图”。阅读图文资料，回答下列问题。(16 分)



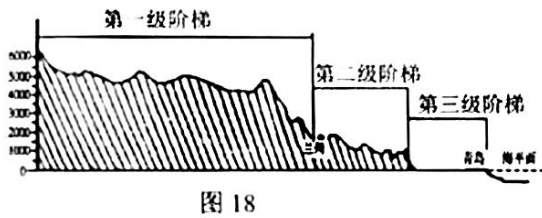


图 18

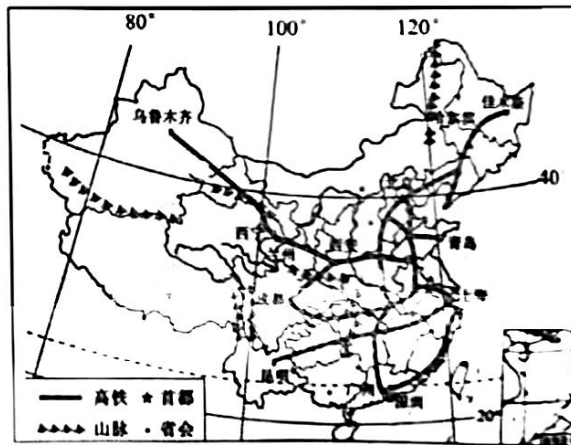


图 19

(1)从分布特点看,我国高速铁路线密集的地区主要位于我国地势第\_\_\_\_\_级阶梯,主要以\_\_\_\_\_ (地形类型)为主。为保持列车的高速运行,高速铁路设计路线时首要考虑的自然条件是\_\_\_\_\_。(单项选择)

- A.地形                      B.气候                      C.河流                      D.人口分布

(2)西藏自治区尚未开通高铁。这里地处世界屋脊——\_\_\_\_\_ (地形区),海拔\_\_\_\_\_导致气温\_\_\_\_\_,自然条件恶劣,不论从人工还是技术方面来说目前都是难题。

(3)上海至昆明的沪昆高铁是我国东西向里程最长、速度等级最高、经过省份最多的高速铁路线。沪昆高铁自东向西依次经过了\_\_\_\_\_ (地形区),雪峰山和\_\_\_\_\_ (地形区),地势特点是\_\_\_\_\_。昆明是我国\_\_\_\_\_省的行政中心,简称是\_\_\_\_\_。最能反映当地少数民族特色的绘画作品是\_\_\_\_\_。(单项选择)



维吾尔族  
A



藏族  
B



傣族  
C



蒙古族  
D

(4)从图 17、图 18 两幅图中,反映出我国地形、地势的显著特征是\_\_\_\_\_。

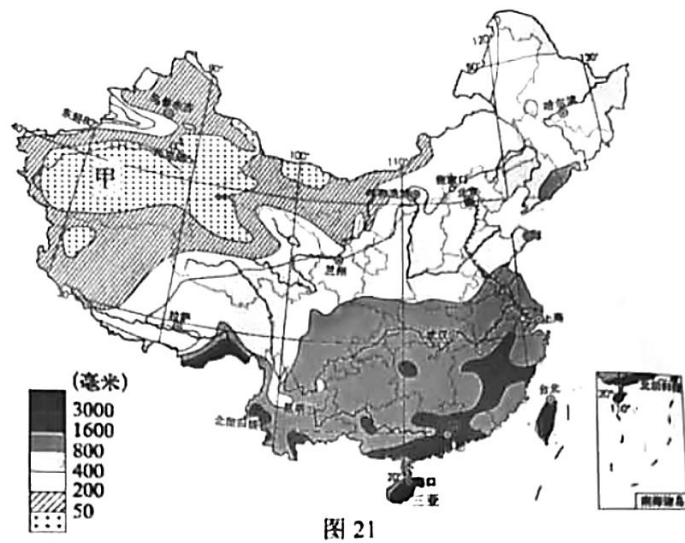
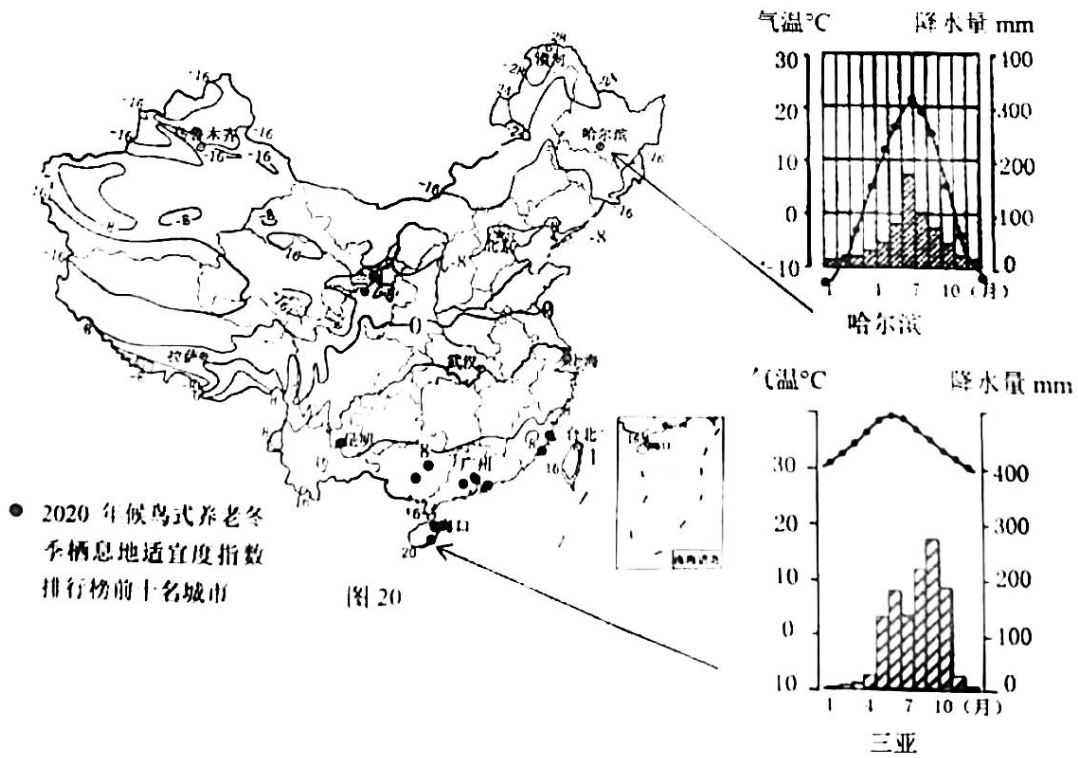
(5)图 18 能够解释我国\_\_\_\_\_。(双项选择)

- A.气温南北不同              B.降水东西差异  
C.河流流向特点              D.民族分布特征





33. “候鸟式”养老一般是指每到冬季，北方尤其是东北三省的老年人选择到南方城市居住、旅游，北方转暖后再回到原居住地的新型养老模式。图 20 是“中国 1 月平均气温图”，图 21 是“中国年降水量图”。阅读图文资料，回答下列问题。(13 分)



- (1) 从 2020 年候鸟式养老冬季栖息地适宜度指数排行榜前十名城市的分布特点看，这些城市都位于我国 1 月  $0^{\circ}\text{C}$  等温线以\_\_\_\_\_的地区。我国 1 月  $0^{\circ}\text{C}$  等温线大致以\_\_\_\_\_ (山脉) 和 \_\_\_\_\_ (河流) 为界；这条界线也是我国 \_\_\_\_\_ 等降水量线穿过的地区。
- (2) 一年当中，哈尔滨有 \_\_\_\_\_ 个月平均气温低于  $0^{\circ}\text{C}$ ，冬季气温特征是漫长且 \_\_\_\_\_。哈尔滨一年当中气温随时间变化的规律是 \_\_\_\_\_。
- (3) 三亚冬季温暖，更适合老人越冬。试说明哈尔滨、三亚两地冬季气温出现明显差异的主要是 \_\_\_\_\_。



(4)我国降水量的地区分布不均，呈现从东南沿海向西北内陆逐渐减少的分布特点。甲地的年降水量是400毫米，明显少于三亚。造成这种差异的主要原因是由于甲地深居内陆，距海遥远。

34.我国国土辽阔，气候类型复杂多样，物产丰富。图 22 是“我国在世界的位置”，图 23 是“中国主要气候类型图”，图 24 是“我国小麦、水稻集中产区分布图”。阅读图文资料，回答下列问题。(13 分)

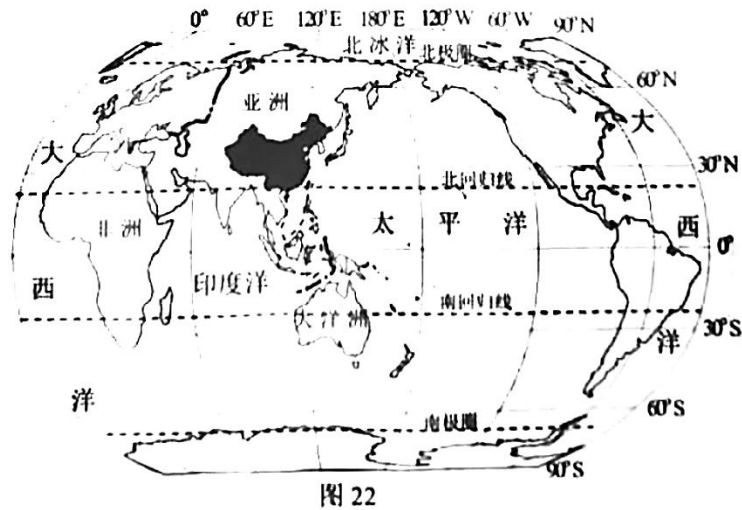


图 22

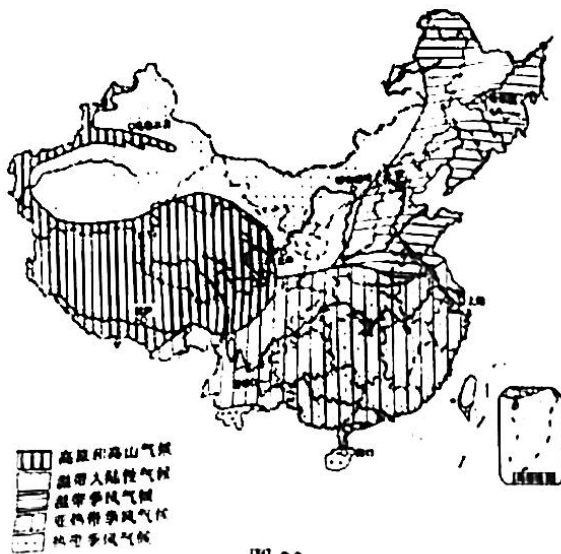


图 23



图 24

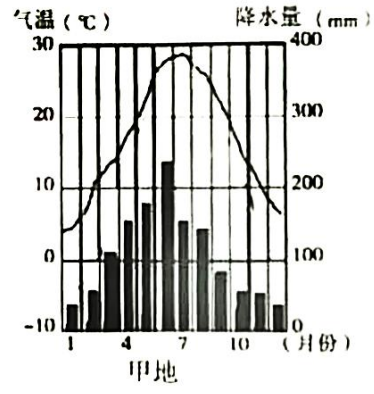
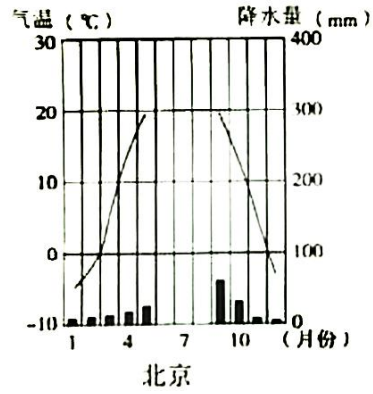
(1)从海陆位置看，我国位于亚洲的东部部，东临太平洋；从纬度位置看，绝大部分领土位于五带中的北温带带，一小部分位于热带带，适宜生存，地理位置优越。

(2)根据北京地区的气温降水资料，补全北京气温曲线和降水量柱状图。

月份	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
气温 $^{\circ}\text{C}$	-5.4	-2.9	4.0	12.5	19.1	23.2	25.4	24.6	19.8	12.7	4.0	-3.1
降水 mm	3.9	6.0	9.9	25.3	38.8	85.2	207.5	184.7	62.5	22.0	8.0	4.2







(3)北京的气候类型是\_\_\_\_\_，降水主要集中在\_\_\_\_\_季节。

(4)水稻和小麦是我国主要的粮食作物，但集中产区有所不同。小麦的集中产区主要分布在\_\_\_\_\_ (气候类型)区，水稻的集中产区主要分布在\_\_\_\_\_ (气候类型)区。从水稻、小麦的集中产区可以推测，在生长过程中\_\_\_\_\_ (小麦/水稻)对温度、水分的需求量更高。

(5)根据冬夏气温降水特征判断，甲地的气候类型是\_\_\_\_\_ (温带季风气候/温带大陆性气候/亚热带季风气候)，更适宜种植\_\_\_\_\_，(小麦/水稻)

