2024/2025 学年度春学期高一第一次联考地理学科试题

（总分 100 分　考试时间 75 分钟）

注意事项:

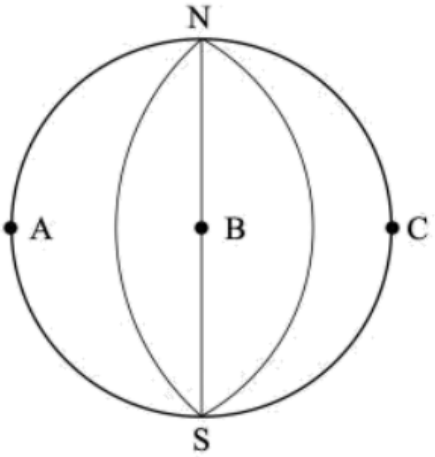
1.本试卷中所有试题必须作答在答题纸上规定的位置，否则不给分。

2.答题前，务必将自己的姓名、准考证号用 0.5 毫米黑色墨水签字笔填写在试卷及答题纸上。

3.作答非选择题时必须用黑色字迹 0.5 毫米签字笔书写在答题纸的指定位置上，作答选择题必须用 2B 铅笔在答题纸上将对应题目的选项涂黑。如需改动，请用橡皮擦干净后，再选涂其它答案，请保持答题纸清洁，不折叠、不破损。

一、单项选择题：本大题共 23 小题，每小题 2 分，共计 46 分。

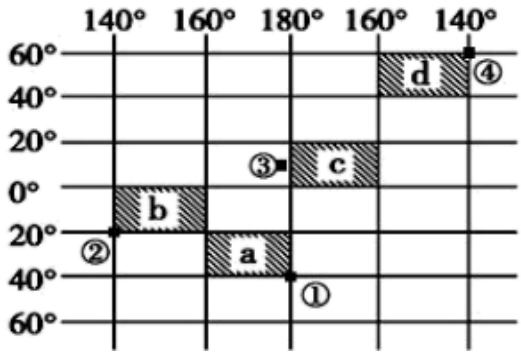
1. 读图，如果 B 点的经度是为 60°E，下列叙述正确的是（　）



A. C 点的经度是 150°E　　B. A 点位于东半球

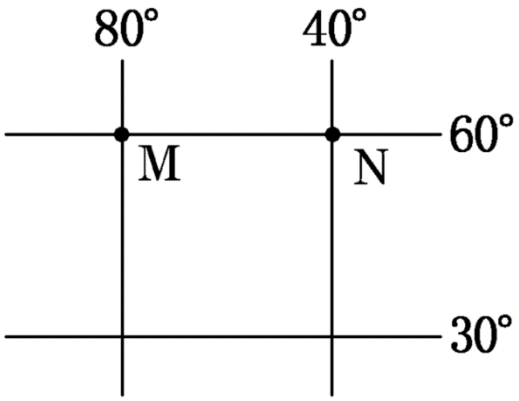
C. C 点位于东西半球划分的界线上　　D. A 点位于本初子午线上

2. 下图为局部区域经纬网图，图中 a、b、c、d 四个区域，实际面积最小的是（　）



A. a　　B. b　　C. c　　D. d

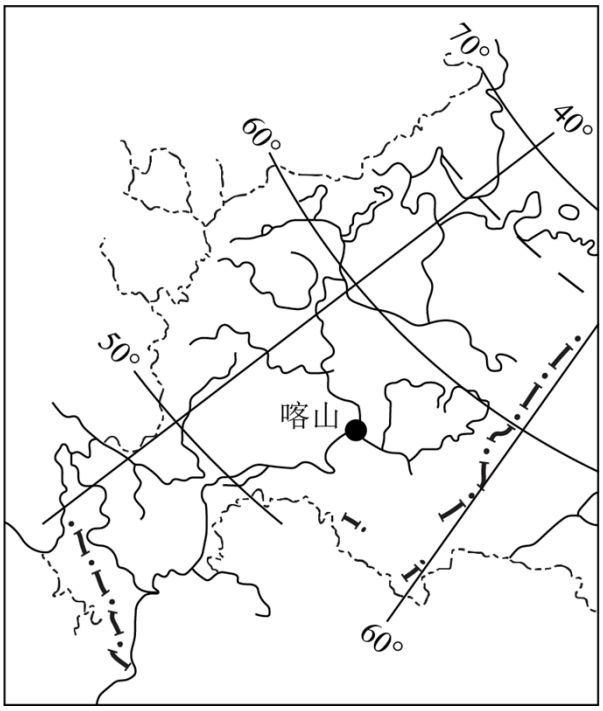
3. 表面某区域的经纬网示意图，据此完成与 N 点关于地轴对称的点的坐标为（　）



A. （60°N，140°E）　　B. （60°S，140°E）

C. （60°N，140°W）　　D. （60°S，140°W）

2024 年 10 月 22 日至 24 日，金砖国家领导人第十六次会晤在俄罗斯喀山举行，这是“金砖大家庭”实现历史性扩员后的首次峰会，习近平主席受邀参会并发表重要讲话。下图示意喀山地理位置。完成下面小题。



4. 北京位于喀山的（　）

A. 西北方向　　B. 东北方向

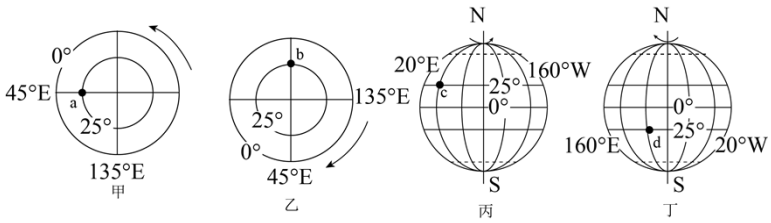
C. 东南方向　　D. 西南方向

5. 习近平主席从北京乘坐专机前往喀山的最短航线是（　）

A. 先西北再西南　　B. 先东北再东南

C. 先东南再东北　　D. 先西南再西北

2022 年卡塔尔世界杯是历史上首个在中东举行的世界杯足球赛。据此完成下面小题。



6. 图中四幅图中能正确反映地球自转方向的是（　）

A. 乙、丙　　B. 丙、丁　　C. 甲、丙　　D. 甲、乙

7. 图中的 a、b、c、d 四点中，最接近卡塔尔（25°15′N，51°34′E）的是（　）

A. b　　B. d　　C. a　　D. c

8. 甲图中 d 点的半球位置是（　）

A. 西半球，北半球　　B. 东半球，北半球

C. 西半球，南半球　　D. 东半球，南半球

下图所示照片是摄影师在北半球晴朗的夜晚，把照相机固定好，采用连续曝光技术拍摄的星空照片，照片中的每一段弧线均为不同恒星视运动轨迹。读图，完成下列问题。



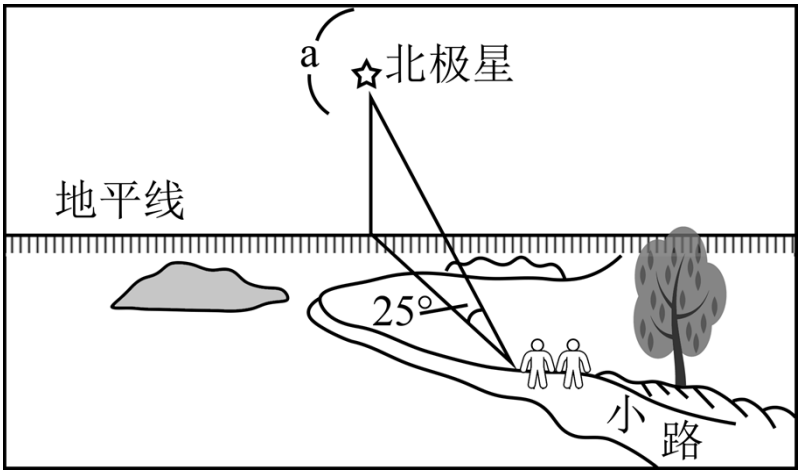
9. 照片中北极星的位置应在

A. 左上角附近　　B. 中心附近　　C. 右上角附近　　D. 左下角附近

10. 若图中甲恒星视运动转过的角度约为 60°，则摄影师连续拍摄的时间约为

A. 2 小时　　B. 4 小时　　C. 6 小时　　D. 8 小时

下图为我国某中学地理课外兴趣小组北极星观测野外考察时绘制的素描图，北极星附近的弧线表示 a 恒星视运动轨迹。读图，完成下面小题。



11. 据图判断，摄影师拍摄的地点位于（　）

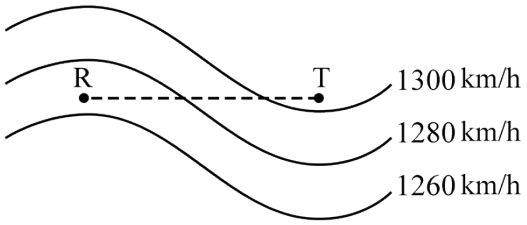
A. 低纬地区　　B. 中纬地区　　C. 北极附近　　D. 中高纬地区

12. 图中 a 恒星视运动转过的方向与小路延伸方向为（　）

A. 逆时针，东南转东北　　B. 顺时针，东南转东

C. 逆时针，西北转东北　　D. 顺时针，西北转东北

图是“地球自转等线速度示意图”，R、T 在同一纬线上。完成下面小题。



13. 该区域所在的半球位置和纬度位置是（　）

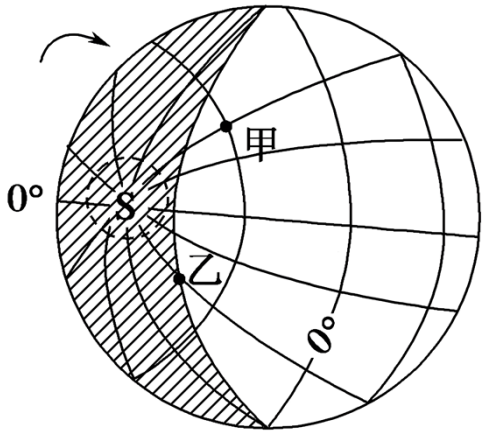
A. 北半球中纬度　　B. 北半球高纬度

C. 南半球中纬度　　D. 南半球低纬度

14. R 点地形最有可能是（　）

A. 丘陵　　B. 高原　　C. 山地　　D. 盆地

阅读某日地球光照状况图（阴影部分表示夜半球，非阴影部分表示昼半球），完成问题。



15. 此时，乙地位于（　　）

A. 晨线　　B. 昏线　　C. 正午　　D. 子夜

16. 此时甲地的地方时为（　　）

A. 6：00　　B. 8：00　　C. 9：00　　D. 16：00

2024 年 6 月 25 日 14 时 7 分，嫦娥六号携带月球背面样品返回地球，安全着陆在内蒙古四子王旗（41°10'N-43°22'N，110°20'E-113°E）预定区域，创造中国航天新的世界纪录。据此完成下面小题。

17. 嫦娥六号返回器安全着陆时，当地的地方时约为（　　）

A. 13:39　　B. 14:28　　C. 15:36　　D. 16:42

18. 嫦娥六号着陆时，与我国处于同一天的东半球范围约占全球的（　　）

A. 1/2　　B. 4/5　　C. 2/3　　D. 3/4

2023 年 5 月 30 日 9 时 31 分，神舟十六号载人飞船在酒泉卫星发射中心成功发射。完成下面小题。

19. 与文昌卫星发射中心相比，酒泉发射中心的优势在于（　　）

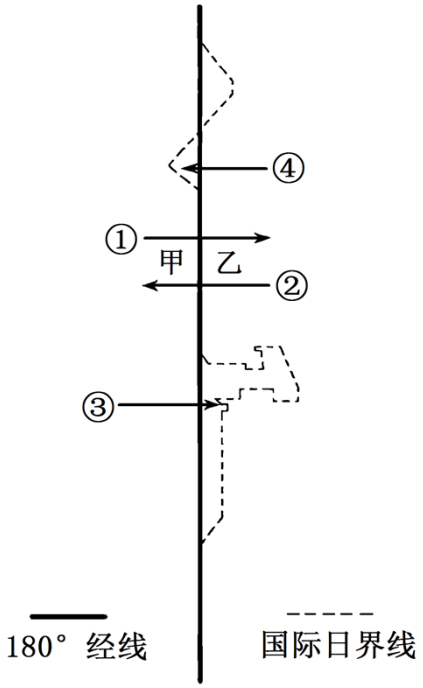
A. 地球自转线速度大，节省燃料　　B. 降水少，晴天多，发射窗口期长

C. 海运便利，便于运输大型设备　　D. 纬度低，可提高卫星发射的初始速度

20. 神舟十六号发射时，旧金山（西八区）的区时为（　　）

A. 5 月 29 日 17 时 31 分　B. 5 月 30 日 17 时 31 分　C. 5 月 29 日 1 时 31 分　D. 5 月 30 日 1 时 31 分

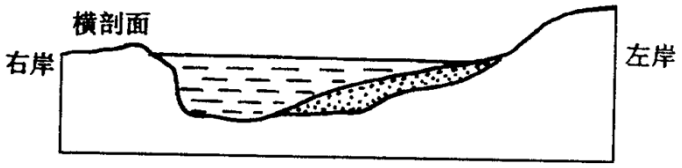
21. 一艘客轮经过 180°附近海域时，船上一位怀了双胞胎的孕妇临产。先出生的姐姐出生日期却比后出生的妹妹晚，这说明姐妹两个出生时（　　）



A. 妹妹出生时客轮可能位于图中甲处　　B. 姐姐出生时客轮可能位于图中乙处

C. 客轮自西向东经过了国际日界线　　D. 客轮自东向西经过了国际日界线

面向河流下游，左手方视为河流左岸，右手方视为河流右岸。读某一平直河流剖面图，完成下面小题。



22. 若该河剖面是由于自然力的影响，则该河位于（　　）

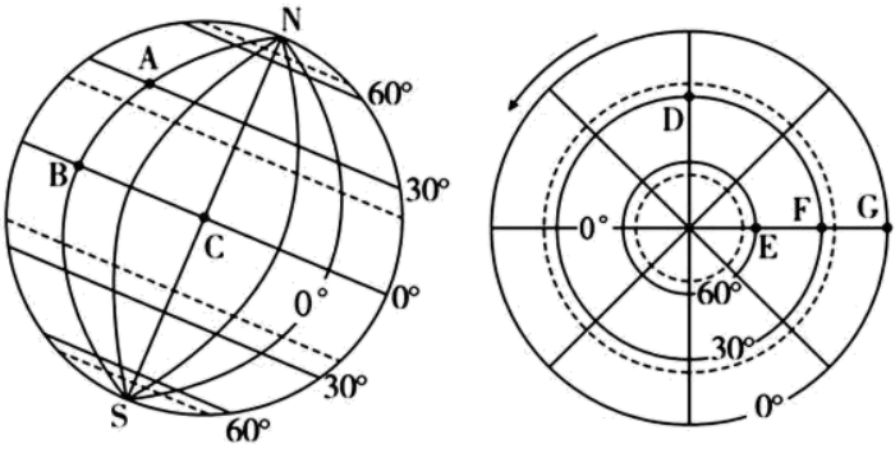
A. 北回归线　　B. 北极圈　　C. 赤道上　　D. 北半球

23. 若该河自南向北流动，河堤需要特别加固的是（　　）

A. 南岸　　B. 北岸　　C. 东岸　　D. 西岸

二、综合题：本大题共 3 小题，共计 54 分。

24. 阅读图文材料，完成下列问题（cos30°=0.87，cos45°=0.71，cos60°=0.5）。

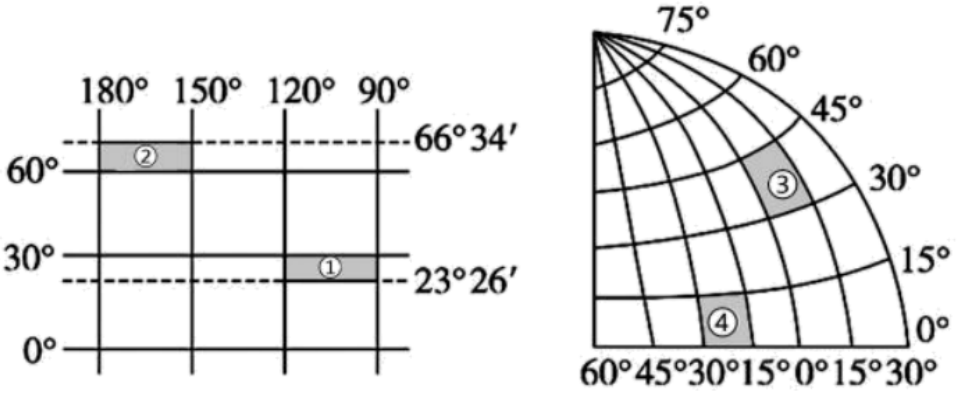


（1）定“坐标”，如：上图所示 A 点坐标为_____。

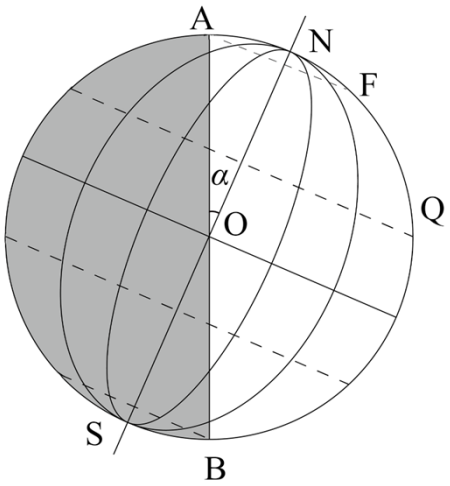
（2）C 在 A 的_____；E 在 C 的_____；D 在 G 的_____。

（3）F 到 G 的距离为_____千米；D 到 A 的距离为_____千米；F 到 D 的距离为_____千米。

（4）图中阴影区域中实地面积最小的是_____，最大的是_____。



25. 下图表示地球自转侧视图，读图，回答下列问题。



（1）在图上画出此时的太阳直射光线和地球自转方向。

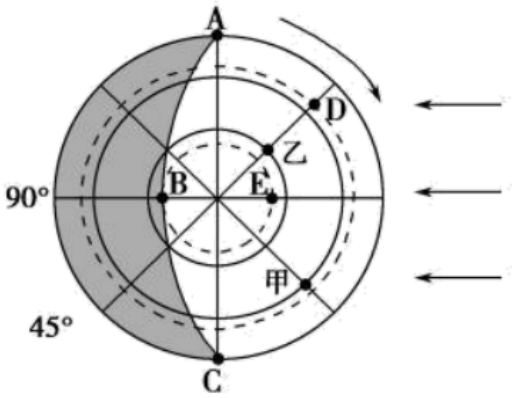
（2）图中 AB 是_____线（晨/昏）；相对于地球自转方向，该线运动方向为自_____向_____。

（3）图中 O 在 A 的_____方向。从 Q 点向 B 进行水平运动的物体，会先向_____偏，再向_____偏（东/西）。

（4）图中字母 A、O、S、Q 线速度由大到小的排序是_____。

（5）Q 点连续两次到达正午的时间间隔为_____时。

26. 读下图（阴影部分表示黑夜），完成下列问题。



（1）从自转方向来看，该图的中心点是_____极点，图中弧 AB 为_____（晨/昏）线，弧 BC 为_____（晨/昏）线。

（2）若 E 点所在经线地方时为正午 12 点，则此时北京的时间为_____时，国际标准时间为_____时，新的一天范围占全球的比例是_____。

（3）图中甲点的地理坐标是_____乙在甲的_____方向，若从 D 点发射一枚导弹，既定目标是 E 点，则导弹的最终落点在 E 点的偏_____方位。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：https://d.book118.com/238012005116007045