

地理知识竞赛试题库地球和地图

1, 地图是人们生活中常用的工具, 下面为三幅地图。读图, 完成下面小题。

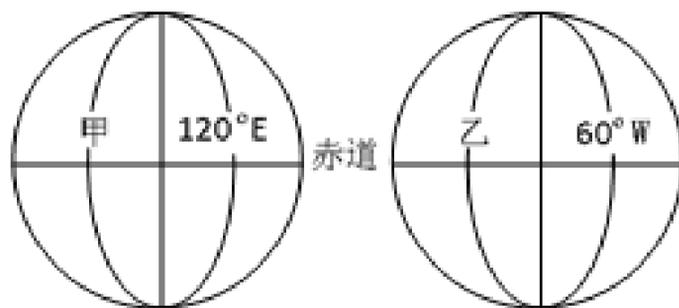


1. 三幅地图中 ()
 - A. ①图的比例尺最大
 - B. ②图的图幅最大
 - C. ③图的内容最详细
 - D. ③图所示范围最大
2. ③图中 ()
 - A. 从西门去图书馆, 先向东走再向北走
 - B. 从南门去食堂, 先向南走再向西走
 - C. 从西门去南门, 先向东走再向南走
 - D. 从操场去教学楼, 直行向东走
3. 与纸质地图相比, 电子地图的优点是 ()
 - A. 信息量大, 内容更新慢
 - B. 能随意改变图幅大小
 - C. 保存时间短, 易损坏和变形
 - D. 可随意改变比例尺大小

2, 小小想查阅美国夏威夷州在哪里, 应该选择 ()

- A. 交通图
- B. 旅游图
- C. 政区图
- D. 地形图

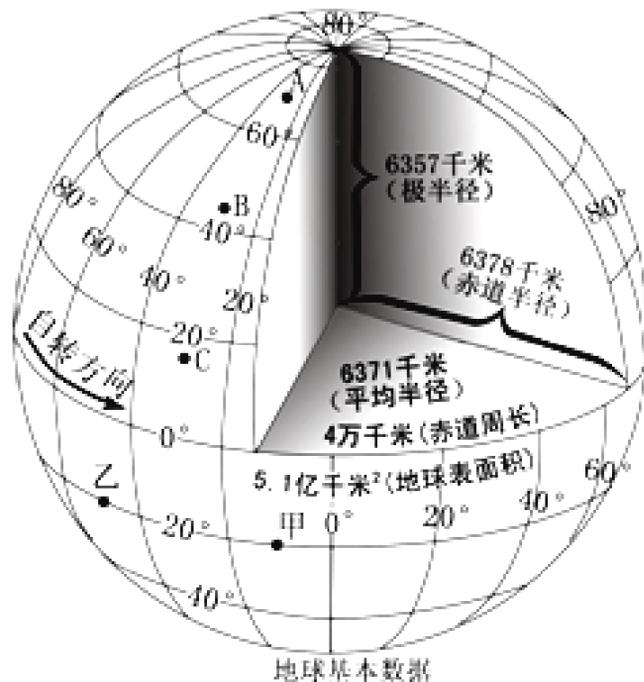
3, 读图, 完成下面小题。



1. 经线甲的度数是 ()
 - A. 30°E
 - B. 30°W
 - C. 45°E
 - D. 60°E

2. 甲、乙两条经线位于西半球的是 ()
- A. 甲 B. 乙 C. 都是 D. 都不是
3. 与经线乙能组成经线圈的那条经线的度数是 ()
- A. 30°E B. 30°W C. 150°E D. 150°W
4. 在不考虑任何因素影响的情况下, 某人从赤道上任意一点出发, 分别向正南、正西、正北、正东走50公里, 最后他会在 ()
- A. 原来出发点 B. 出发点以南 C. 出发点以东 D. 出发点以西

4, 读图“地球基本数据及经纬网图”, 完成下列各题。



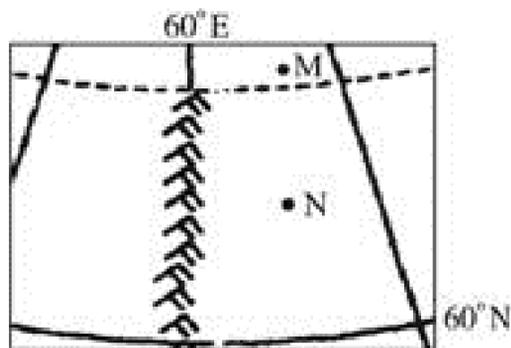
- (1) 地球的真实形状是_____。
- (2) 地球的自转方向是_____。
- (3) 图中ABC三地点中, 位置最北的是_____, 地处中纬度的的是_____, 地处低纬度的的是_____, 获得太阳热量最多的是_____, 从南北半球看, 三地位于_____半球; 从东西半球看, 三地位于_____半球。
- (4) 甲乙两地的纬度是_____, 甲地位于乙地的_____方向, 两地中更早见到日出的是_____。

- 5, 关于地球仪说法错误的是 ()
- A. 地球仪是缩小了的地球模型 B. 地轴是真实存在的轴
- C. 地球仪是用颜色和符号来表示事物的 D. 地球仪可以方便我们知道地球的面貌

6, 地球仪上的经度范围是 ()

- A. $0^{\circ} \sim 90^{\circ}$ B. $0^{\circ} \sim 180^{\circ}$ C. $0^{\circ} \sim 270^{\circ}$ D. $0^{\circ} \sim 360^{\circ}$

7, 关于图中M、N两地的说法, 正确的是 ()



- A. M地位于北寒带, N地位于北温带
 B. 一年内M地的正午太阳高度比N地高
 C. M地和N地都会出现极夜现象
 D. 一年内N地的白昼时间始终比M地长

8, 东、西半球的界线是 ()

- A. 0° 、 180° B. 20°E 、 60°W C. 20°W 、 160°E D. 90°E 、 90°W

9, 观察地球仪 (如图), 回答问题.



1. 面对地球仪, 拨动它自西向东转动, 你所观察到的地理现象中, 正确的是 ()

- A. 所有纬线都是相互平行的圆 B. 热带所跨纬度范围的度数为 45°
 C. 北半球呈顺时针方向旋转 D. 任意相邻两条经线间的距离相等

2. 地跨热带、温带、寒带的大洲是 ()

- A. 非洲、大洋洲 B. 亚洲、欧洲 C. 南美洲、南极洲 D. 亚洲、北美洲

10,

赤道纪念碑所处的纬度为 ()

A. 90°

B. 60°

C. 30°

D. 0°

11, 重庆, 中国历史文化名城, 西部大开发重要的战略支点、“一带一路”和长江经济带重要联结点以及内陆开放高地。越来越多外国友人慕名前来。根据材料回答题。

1. 澳大利亚的小朋友彼得一直觉得重庆是个非常神奇的城市, 他想找到重庆在中国的位置, 他应该选择 ()

A. 中国地形图 B. 重庆地形图 C. 重庆市交通图 D. 中国政区图

2. 彼得在地图上找到了重庆的位置, 但把其地理坐标误记为: “纬度29, 经度107”, 这种地方在地球表面有 ()

A. 1处

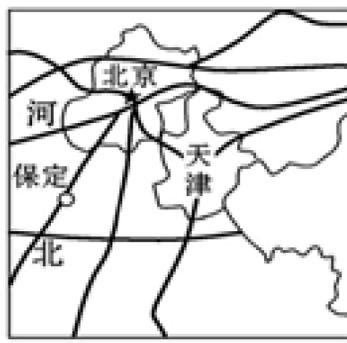
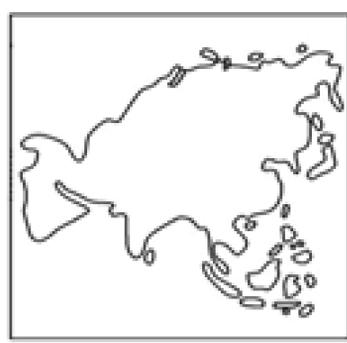
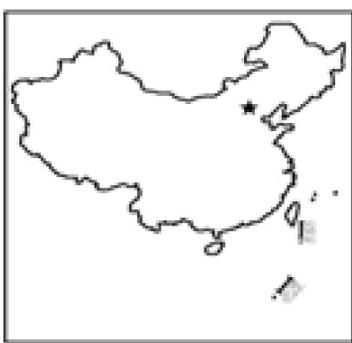
B. 2处

C. 3处

D. 4处

12,

下面四幅图中, 按比例尺由大到小的顺序排列正确的是 ()



A. ①④②③

B. ①②③④

C. ③②④①

D. ②④①③

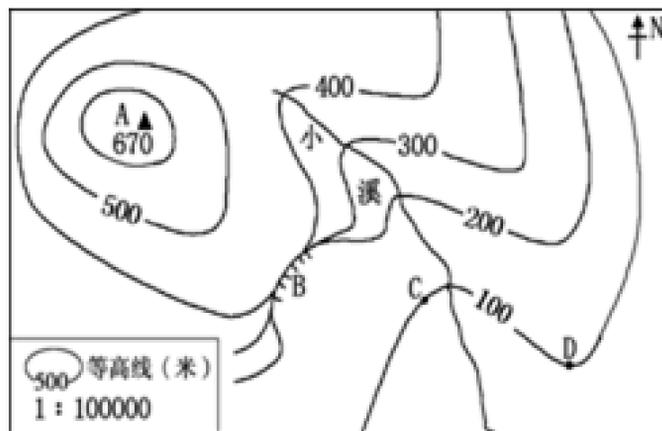
13, 滴滴出行是中国知名的一款打车平台, 称为手机“打车神器”, 是受用户喜爱的“打车”应用。司机能准确接送乘客由目的地去终点通常会使用哪种地图 ()



- A. 中国政区图 B. 当地地形图
C. 当地景区导游图 D. 电子地图

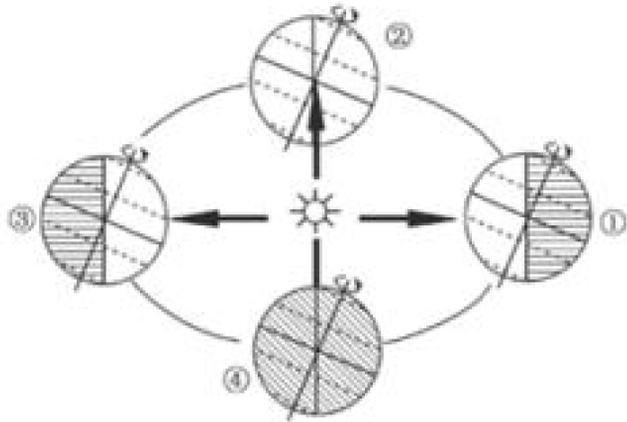
14,

读“某地等高线地形图”，回答问题。



- (1) 写出图中字母代表的相应地形部位的名称，A____；B____。
 (2) A地与D地的相对高度约为__米；同一时间测得A、D两地的气温相比，____地气温更高。
 (3) C地位于D地的____方向；若测得C、D两地图上距离约2厘米，两地实际距离是____千米。
 (4) 某徒步旅行者在此山区迷路，当他发现一条小溪时，果断沿着小溪向下游前进，摆脱困境。请解释这种做法的合理性：____。

15, 2019年4月29日上午9时，一曲气势如虹的鼓乐表演拉开了2019北京世界园艺博览会开园和嘉宾巡园的序幕，这标志着长达162天的国际园艺盛会正式向国内外游客开放。读图，完成下列小题。



1. 2019北京世界园艺博览会开园和嘉宾巡园的序幕拉开时，巴西利亚（西三区）的时间是（ ）
- A. 4月29日5时 B. 4月29日20时 C. 4月28日5时 D. 4月28日22时
2. 有关北京世界园艺博览会举办期间的说法，正确的是（ ）
- A. 地球在公转轨道上的位置，全部位于②-③-④之间
- B. 地球在公转轨道上的位置，全部位于③-④-①之间
- C. 北半球各地昼长变化过程是：变长-最长-变短
- D. 南半球各地昼长由长变短，且昼夜长短差别越来越大

16,

人们对地球形状的认识是一个漫长的过程，下列结论（或认识过程）属于早期的是（ ）

- A. 地球形状是个球体
- B. 地球形状是“天圆地方”形
- C. 宇航员拍摄的地球照片
- D. 麦哲伦航行证明环绕地球

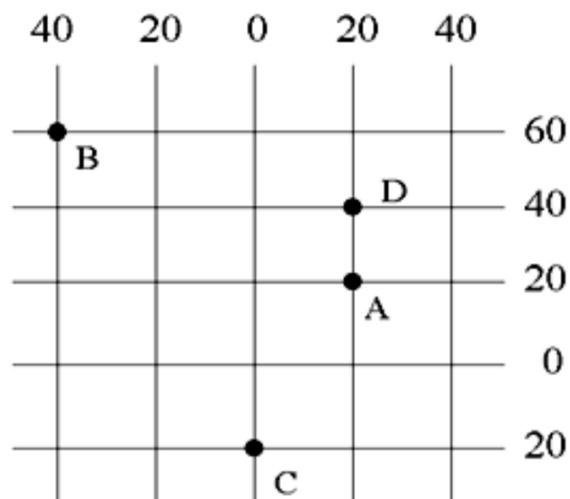
17, 我们生活中很多现象蕴含着地理知识，下列现象与地球自转有关的是（ ）

- A. 北京四季分明，春暖、夏热、秋凉、冬冷
- B. 济南冬季和夏季使用不同的作息时间
- C. 天安门广场正午旗杆的影长夏季比冬季短
- D. 中国南昌的玲玲早上给美国纽约的姨妈打电话，姨妈正在做晚饭。

18, 在经纬网中，南纬用什么符号表示（ ）

- A. N B. E C. W D. S

19, 看右侧经纬网图, 回答问题:



- (1) 写出C点的经纬度数。C. (,)。
- (2) 判断方向: D在A的 方, C在B的 方。

20, 下列纬线中, 最长的一条是 ()

- A. 12° S B. 60° S C. 32° N D. 80° S

21,

一幅地图, 底边长24厘米, 比例尺为1: 50000, 现在把地图缩小, 底边为12厘米, 这幅地图缩小后的比例尺为 ()

- A. 五十万分之一 B. $\frac{1}{100000}$ C. 1: 4000000 D. $\frac{1}{15000000}$

22, 关于本初子午线的叙述错误的是 ()

- A. 本初子午线就是通过英国伦敦格林尼治天文台旧址的经线
 B. 本初子午线就是 180° 经线
 C. 本初子午线是东经和西经的分界线
 D. 本初子午线就是 0° 经线

23, 填空题。

(1) 海陆位置的不同可以影响降水的差异。一般情况下, 距海较近, 降水_____ (较多或较少); 距海较远, 降水_____ (较多或较少)。

(2) 我国的北方地区和南方地区相比, 在汛期长短和河流流量等方面有明显的差异, 南方河流汛期一般_____; 流域面积相同的北方河

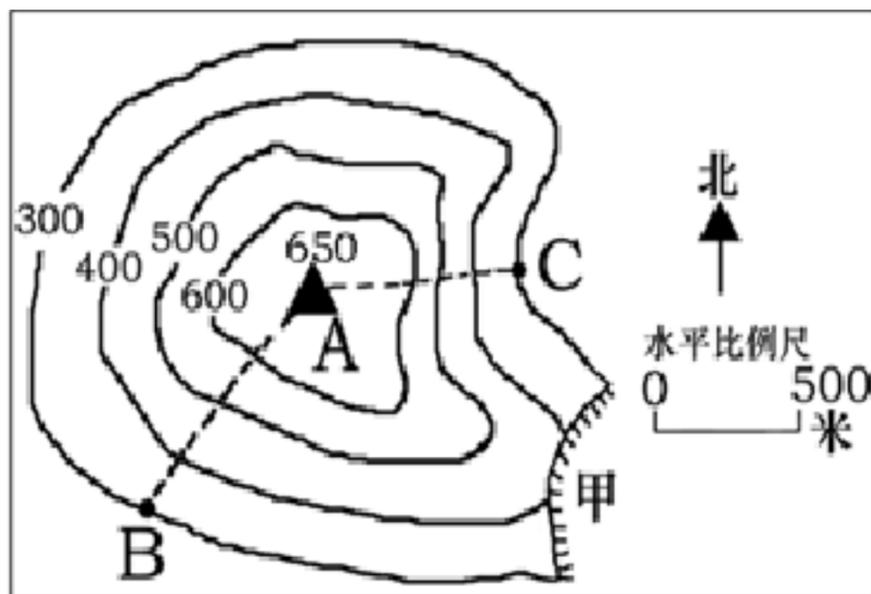
流一般比南方河流流量_____。

(3) 一般而言，地形平坦，气候温暖湿润的地区，人口密度较_____ (大、小)；印度和加拿大相比较，人口密度较小的是_____。

(4) 受自然条件影响，我国西部地区农业生产以_____业为主，东部地区以_____业为主。

(5) 在地球仪上，经线的形状是_____，长度_____。

24, 阅读“等高线地形图”，完成相关问题。



(1) 图中A点的海拔为_____米，它与C点的相对高度是_____米。

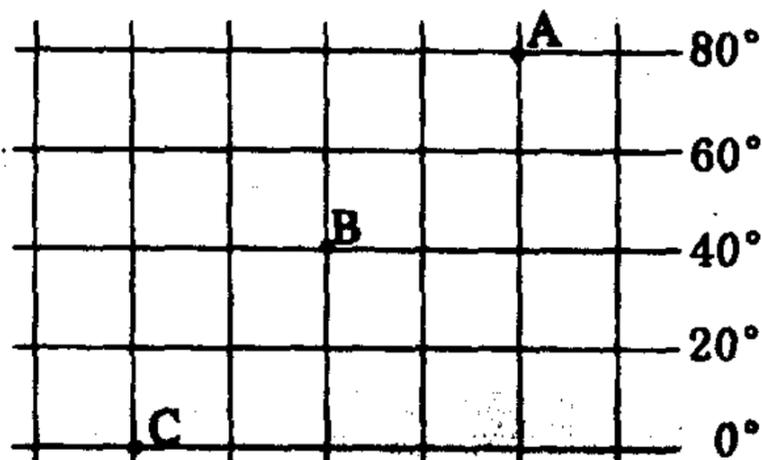
(2) 将图中直线水平比例尺改用文字式表示，图上1厘米代表实地距离_____米。

(3) 分别从B处和C处向A处前进，较容易到达山顶的是_____处，因为_____。

(4) B点在A点_____方向，C点在A点_____方向

(5) 判断甲处地形部位是_____。

25, 读图，回答问题。



1. 在图中有极昼现象的是 ()

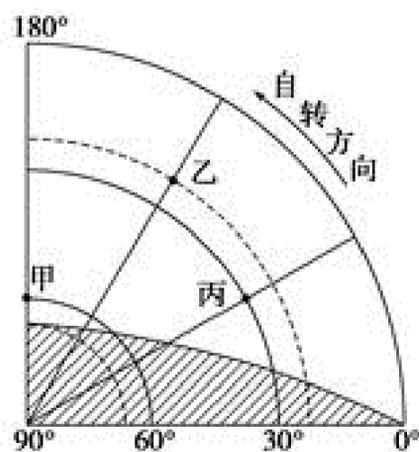
- A. ABC都有 B. 只有A地 C. 只有B地 D. 只有C地
2. 在图中，字母B表示（ ）
- A. 南温带 B. 北温带 C. 热带 D. 北寒带
3. 图中一年都是昼夜平分的是（ ）
- A. ABC都有 B. 只有A地 C. 只有B地 D. 只有C地
4. 图中在冬至的时候，黑夜时间由长至短的顺序是（ ）
- A. A-B-C B. B-A-C C. C-B-A D. B-C-A

- 26, 关于地球自转和公转的叙述，正确的是（ ）
- A. 自转、公转的方向都是自西向东 B. 自转、公转的周期都是一天
- C. 昼夜更替现象与自转无关 D. 四季变化与公转无关

- 27, 在画有指向标的平面图上，确定方向的一般方法是（ ）
- A. 面对地图“上北下南，左西右东”
- B. 不论什么样的地图，均用经纬线确定
- C. 根据指向标箭头指向北方来确定方向
- D. 经线指示南北方向，纬线指示东西方向

- 28, 在甲、乙两张图幅大小相同的地图上，两地间的距离分别为8厘米、4厘米，这说明（ ）
- A. 甲图表示的实地地域范围比乙图广 B. 进行工程建设选用乙图更为实用
- C. 甲图的比例尺比乙图小 D. 甲图所表示的内容比乙图更详细

- 29, 下图为“地球部分地区昼夜分布示意图”，图中阴影部分表示黑夜，其余部分表示白昼。读图回答问题。



(1) 据图判断，太阳直射点的地理坐标是

_____；

则此时为_____前后。

(2) 甲、乙、丙三地一年中昼夜长短变化幅度最小的是_____地。

(3) 一年中甲、乙、丙三地正午太阳高度变化幅度是（_____）

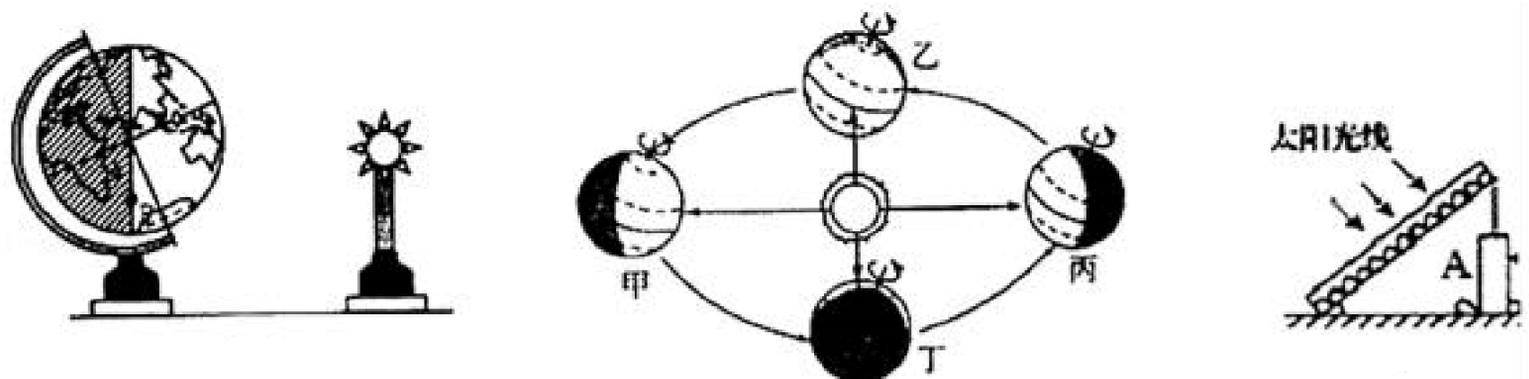
A. 甲地最大 B. 乙地最大

C. 丙地最大 D. 三地相同

(4) 甲、乙、丙三地至少需要再过_____小时才能全部进入新的一天，

届时甲地的地方时是_____日_____时。

30, 某校研究性学习小组的同学正在拨动地球仪，做模拟地球自转运动的实验（地球仪代表地球，白炽灯泡代表太阳）。读图并结合所学知识，回答下列问题。



(1) 图1中的实验能够演示的地理现象是（_____）

A. 四季的变化 B. 五带的形成

C. 昼夜的更替 D. 影子长短的变化

(2) 我们生活中的许多现象，往往蕴涵了地理知识。下列现象中与地球自转有关的是（_____）

A. 小明凌晨1点观看美国NBA球赛现场直播

B. 北京四季分明，夏季白天比冬季长

C. 海南岛进入春耕时节，黑龙江还是冰天雪地

D. 正午时，学校操场上旗杆的影子总是指向北方且在不同季节长短不一

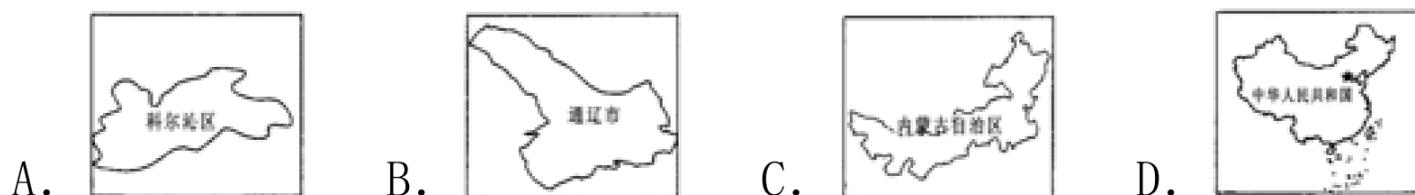
(3) 实验演示的这一天是_____节气, 此时地球运行到图中的_____处, 这一天昆明的昼夜长短情况是_____。

(4) 太阳能热水器是一种利用太阳辐射的环保电器, 一般安装在屋顶以便更好地集热, 昆明安装太阳能热水器一般集热管总体朝句_____方。

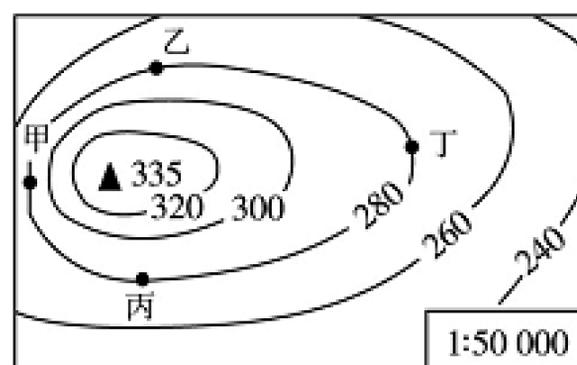
31, 关于地球的形状的探索经历了一个极其漫长而曲折的过程. 先是认为地是平的, 天就像一口大锅倒扣在平地上, 也就是“天圆地方”之说. 但后来在生产 and 生活中越来越发觉地好像不是平的, 但又没有充足的证据来证明这一点。

通过一个学期的地理学习, 你认为地球的形状是怎样的? 你有哪些事例来证明你的观点?

32, 下列四幅区域示意图中, 比例尺最小的是 ()

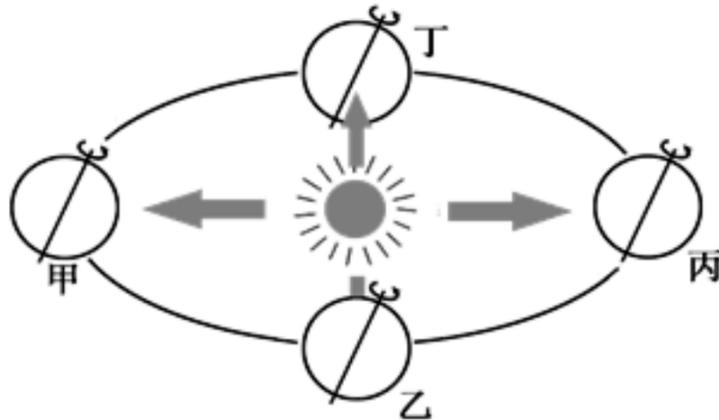
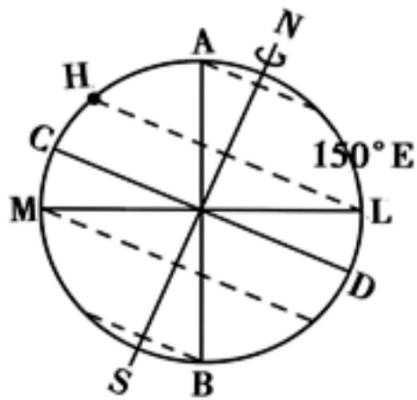


33, 如下图是“某地等高线地形图”, 说法正确的是 ()



- A. 从甲处攀登山峰比从乙处攀登省力
B. 丁处的坡度比丙处陡
C. 甲、乙、丙、丁四处的海拔都是280米
D. 甲处海拔最高, 丁处海拔最低

34, 阅读材料完成下列问题。



材料一：第三届海峡两岸商会经济论坛于2011年6月12日在漳州市举行。

(1) 在图中用箭头标出地球公转方向。

(2) A-B、C-D、M-L、N-S四条线中，表示赤道的是_____，表示地轴的是_____，H点经纬度是_____。一天中H、L两点先看到太阳的是_____点，这跟地球的_____运动造成的。

(3) 举行论坛期间，漳州市昼夜长短情况是_____；此季节，从正午学校旗杆影子长短看，是一年中相对较_____。

(4) 举行论坛期间，地球运行至公转轨道甲、乙、丙、丁四点中的点附近，太阳直射在_____半球，此时的节气是_____大约是_____月_____日，在南、北极地区中有极夜现象的是_____地区。

(5) 当地球位于公转轨道甲时北半球处于_____季，南半球处于_____季。

35, 读图回答下列问题。

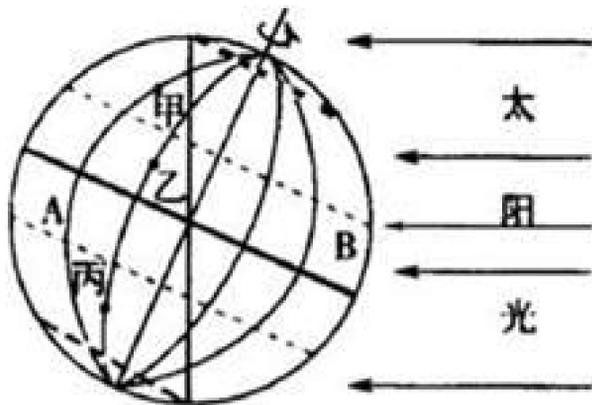


图1

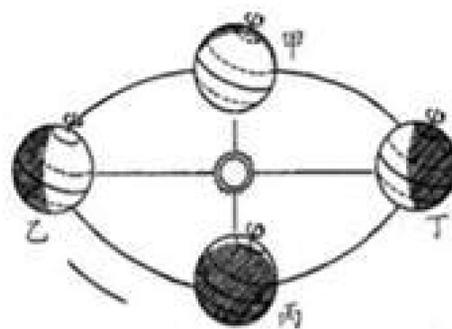


图2



(1) 在图2中的地球公转轨道短弧上标出公转的方向。

(2) 图1所示这一天是东营白昼最长的一天，此时，对应图2中的_____（甲、乙、丙、丁），此时，堪培拉的中学生正在放_____（寒假或暑假）。当地球公转至图2中甲处时，正值_____节气，此时东营的白昼时间_____12小时（长于、等于、短于）。

(3) 图1中A、B两地中，处于白昼的是_____。

(4) 图2所示的日历, 当我国过春节时, 地球公转至图2中的 ()
A. 甲乙之间 B. 乙丙之间 C. 丙丁之间 D. 丁甲之间

(5) 图1中甲、乙、丙三地, 一年中正午影子长度可能为0的是____, 共有____次。

36, 青岛的纬度是 ($36^{\circ} 40' N$), 它位于 ()

A. 低纬度地区 B. 中纬度地区 C. 高纬度地区 D. 无法确定

37, 小畅对初一新开设的地理课十分感兴趣, 为了帮助学习, 他购买了一个地球仪。据此, 完成第下列各题。

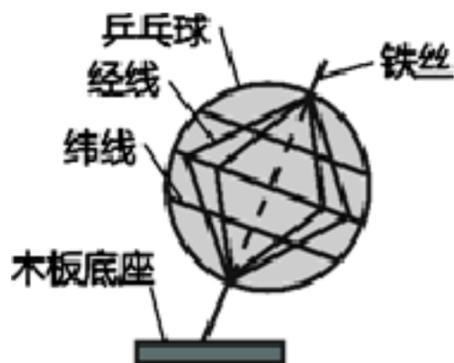
1. 课上他发现老师所用的地球仪比自己的大, 但不论大小, 地球仪都能反映出 ()

A. 赤道是 0° 经线 B. 地球表面陆地多, 海洋少
C. 地球表面海陆在变迁 D. 地球是一个球体

2. 小畅利用地球仪演示地球自转, 他正确的做法是 ()

A. 手持地球仪, 地轴竖直, 自左向右匀速拨动
B. 平稳摆放地球仪, 地轴向北倾斜, 自左向右匀速拨动
C. 手持地球仪, 地轴倾斜, 自右向左匀速拨动
D. 平稳摆放地球仪, 地轴向南倾斜, 自右向左匀速拨动

3. 小畅想自制一个地球仪, 制作之前绘制了一幅草图, 下图中画错的是 ()



A. 纬线相互平行 B. 铁丝是倾斜的 C. 经线相交于极点 D. 经线是折线

38,

有关地球仪上纬线的说法, 正确的是 ()

A. 纬线指示东西方向 B. 纬线指示南北方向
C. 所有纬线的长度都相等 D. 纬线有90条

39,

下列盆地中，位于季风区的是（ ）

- A. 四川盆地 B. 塔里木盆地 C. 准噶尔盆地 D. 柴达木盆地

40, 关于纬线的说法，正确的是（ ）

- A. 纬线长度都不相等 B. 纬线指示南北方向
C. 纬度相同的纬线只有一条 D. 纬线之间是相互平行的圆圈

41,

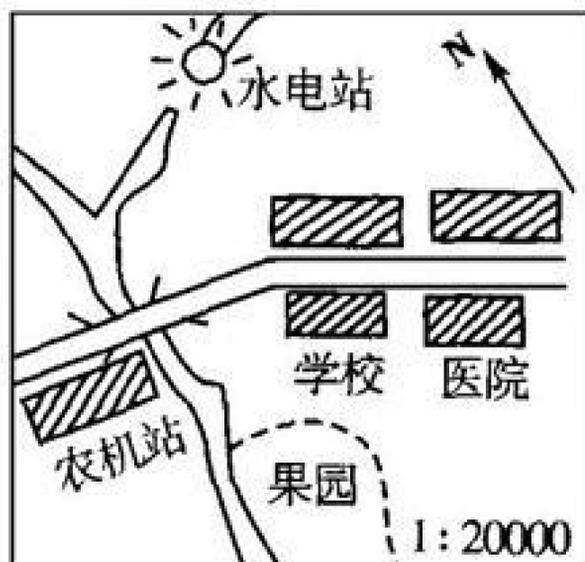
南北半球的分界线是（ ）

- A. 极圈 B. 回归线 C. 赤道 D. 本初子午线

42, 下列纬线中，最长的一条是（ ）

- A. 12° S B. 60° S C. 32° N D. 80° S

43, 读某区平面图，按要求回答下列问题。



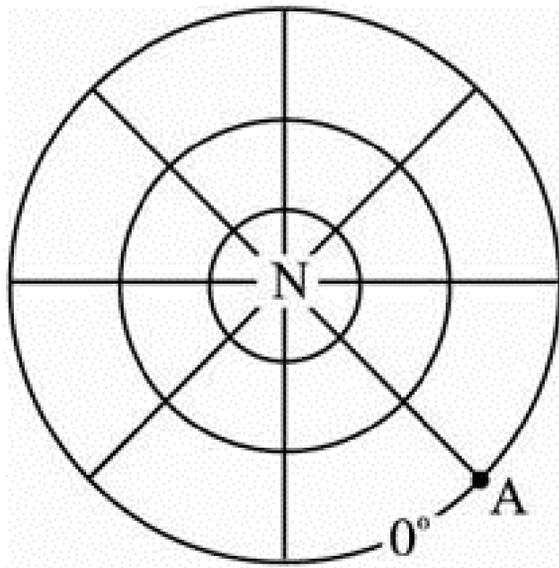
(1) 地图的三要素是_____、_____、图列和注记。

(2) 学校在水电站的_____方向。

(3) 图中小河水流，从北向南流，请你用箭头在图上表示小河流向。

(4) 如果农机站到学校的图上距离是2厘米，则两地间的实地距离是_____米。

44, 读图，完成下列问题。



(1) 在图中用箭头表示出地球自转的方向。

(2) 当图中A点自转一周又回到出发点时，所用时间是_____。

45, 2017年9月25日至9月28日期间，微信新的启动界面（下图）是由我国新一代静止轨道气象卫星“风云四号”从太空拍摄的云图。在这张云图上能看到中国的全境。

读图，完成下面小题。



1. 地球的形状是（ ）

A. 椭圆 B. 圆弧 C. 球体 D. 方形

2. 能描述地球大小的是（ ）

①地表海洋深度 ②地球平均半径 ③地球表面积 ④陆地平均海拔

- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

46, 在经纬网中, 南纬用什么符号表示 ()

- A. N B. E C. W D. S

47, 青岛的纬度是 ($36^{\circ} 40' N$), 它位于 ()

- A. 低纬度地区 B. 中纬度地区 C. 高纬度地区 D. 无法确定

48, “太阳大, 地球小, 地球围着太阳跑; 星儿移, 月儿转, 地球自个儿也在转。”根据歌谣完成下面小题。

1. “地球围着太阳跑”的方向是 ()

- A. 自南向北 B. 自北向南 C. 自西向东 D. 自东向西

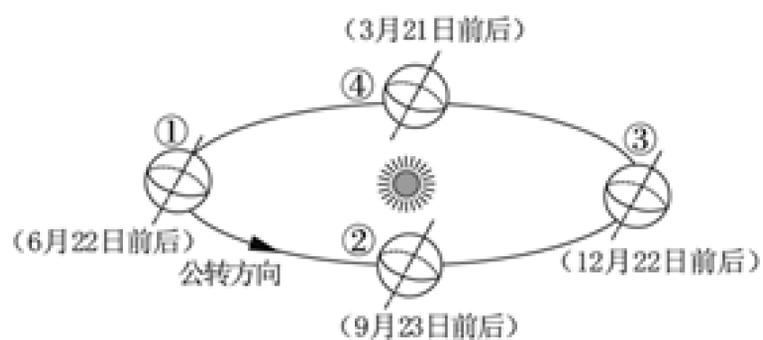
2. “地球自个儿也在转”产生的现象是 ()

- A. 四季冷暖差异 B. 昼夜长短变化 C. 五带的划分 D. 昼夜更替

49, 当太阳直射时, 人的影子在人体的正下方。图甲为李黎同学在我国南方某城市 ($116^{\circ} 44'E, 23^{\circ} 26'N$) 旅游时拍摄的照片, 图乙为地球公转示意图。读图, 完成下面小题。



甲



乙

1. 拍照当日, 地球在公转轨道的位置最接近 ()

- A. ① B. ② C. ③ D. ④

2. 该季节北京市的昼夜长短情况 (■表示黑夜, □表示白昼) 应为 ()

- A. ■ □ B. ■ □ C. ■ □ D. □

50, 如图是以南极为为中心的局部经纬网示意图, 读图回答下列问题。

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/965102133013011132>