



目 录



第一章 地球和地图	1	第四节 世界的气候.....	33
第一节 地球和地球仪	1	单元测试.....	37
第二节 地球的运动	4	第四章 居民与聚落.....	42
第三节 地 图	6	第一节 人口与人种.....	42
单元测试.....	11	第二节 世界的语言和宗教.....	48
第二章 陆地和海洋.....	14	第三节 人类的居住地——聚落.....	52
第一节 大洲和大洋.....	14	单元测试.....	54
第二节 海陆的变迁.....	17	第五章 发展与合作.....	59
单元测试.....	19	单元测试.....	62
第三章 天气与气候.....	23	期中测试.....	66
第一节 多变的天气.....	23	期末测试.....	70
第二节 气温和气温的分布.....	25	本册知识要点整理.....	74
第三节 降水和降水的分布.....	30		



第一章 地球和地图



第一节 地球和地球仪



教材基础知识针对性训练与基本能力巩固提高



一、选择。

- 下列关于经纬线的叙述，正确的是()。
 - 所有的经线长度都相等
 - 所有的纬线长度均不相等
 - 东经和西经以 180° 经线作为分界线
 - 50° 纬线的长度是 0° 纬线的一半
- 下列有关地球形状的说法，最确切的是()。
 - 两极略鼓，赤道略扁的球体
 - 天如斗笠，地如覆盘
 - 地球是圆形的
 - 地球是一个球体
- 地球的最大周长约为()。
 - 5.1 万千米
 - 3.5 万千米
 - 4 万千米
 - 5 万千米
- 在日常生活中，能够说明地球是球形的自然现象是()。
 - 太阳东升西落
 - 站得高，看得远
 - 水往低处流
 - 日全食
- 有关经纬线特点的叙述，正确的是()。
 - 经线相互平行，纬线相互不平行
 - 经线指示南北方向，纬线指示东西方向
 - 经线和纬线都呈圆形
 - 经线和纬线长度都相等
- 地球上东西半球的划分是以()作为界线的。
 - 0° 和 180° 经线圈
 - 20°E 和 160°W 经线圈
 - 10°W 和 170°E 经线圈
 - 20°W 和 160°E 经线圈
- 下列每组数字分别代表经度和纬度，能准确表示地理位置的是()。
 - $0^\circ, 45^\circ$
 - $180^\circ, 0^\circ$
 - $0^\circ, 20^\circ$
 - $140^\circ, 60^\circ$

8. 下列地点中,符合东半球、北半球、低纬度 3 个条件的是()。
- A. 22°W , 纬度 0° B. 160°E , 18°N C. 经度 0° , 24°N D. 15°W , 15°S
9. 下列符号中表示北纬的是()。
- A. “E” B. “W” C. “N” D. “S”
10. 地球上的纬线()。
- A. 指示南北方向 B. 长度相等 C. 都是半圆 D. 有无数条
11. 地球的北极指向()。
- A. 太阳 B. 金星 C. 北极星 D. 月球
12. 下列地点,与诗句“坐地日行八万里,巡天遥看一千河”最相吻合的是()。
- A. 南北回归线附近 B. 南北极圈附近 C. 南北极点附近 D. 赤道附近
13. 以下大洲,不属于东半球的是()。
- A. 亚洲 B. 非洲 C. 南美洲 D. 南极洲
14. 我国首都北京 (116°E , 40°N) 位于()。
- A. 东半球、北半球、中纬度 B. 西半球、北半球、中纬度
C. 东半球、北半球、低纬度 D. 西半球、南半球、中纬度
15. 地球上某一点的位置,西侧为东半球,东侧为西半球,南侧为南半球,北侧为北半球,符合以上条件的点是()。
- A. 180° , 0° B. 160°E , 0° C. 20°W , 20°N D. 0° , 0°
16. 我国派科学家去南极进行科学考察的最好季节是()。
- A. 冬季 B. 夏季 C. 春季 D. 秋季
17. 人类首次实现环球航行的航海家是()。
- A. 库克 B. 麦哲伦 C. 哥伦布 D. 郑和
18. 假如你沿赤道步行绕地球一周,每天走 50 千米,需要()。
- A. 80 天 B. 1 000 天 C. 800 天 D. 8 000 天

二、填 空。

- 地球是一个球体,它的表面积是_____亿平方千米,平均半径为_____千米,最大周长约_____千米。
- 人们仿照地球的形状,并且按照一定的比例将其缩小,制作的地球模型,叫做_____。
- 在地球上,南北半球以_____为分界线,东西半球以_____组成的经线圈为分界线。
- 葡萄牙航海家_____率领的船队,首次实现了人类环绕地球一周的航行,从而证实了地球是一个球体。
- 在地球仪上能画出_____条经线和纬线。为了区别出不同的经线和纬线,人们给它们标定了不同的度数,分别叫做_____和_____。
- 地球表面任意一点的位置可以用_____来确定。它是_____或_____上由经线与纬线交织成的网。
- 某地经度是 40°W ,它应该位于_____半球上(东、西),它与_____经线可以组成一个经线圈。
- 地球上的 0° 经线叫_____,它通过英国的_____天文台。
- 赤道纪念碑位于_____洲厄瓜多尔首都_____市中心以北 24 千米处。

10. 通常我们在表达经纬度的时候，除了表达它的度数，还必须准确地说明是东经、西经，北纬还是北纬，只有_____、_____、_____例外，因为它们都只有一条。

三、综合。

读图 1-1，完成下列表格。

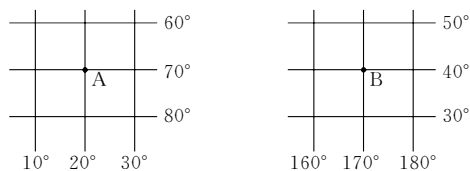


图 1-1

	经纬度	东西半球	南北半球	高、中、低纬度
A 点				
B 点				

探究拓展能力强化训练与应用综合能力的养成

- (开放题) 在地球仪上，赤道与本初子午线相比()。
 - 二者长度正好相等
 - 赤道长度稍长
 - 本初子午线稍长
 - 赤道是本初子午线长度的两倍
- (图表题) 读图 1-2，完成下列要求。

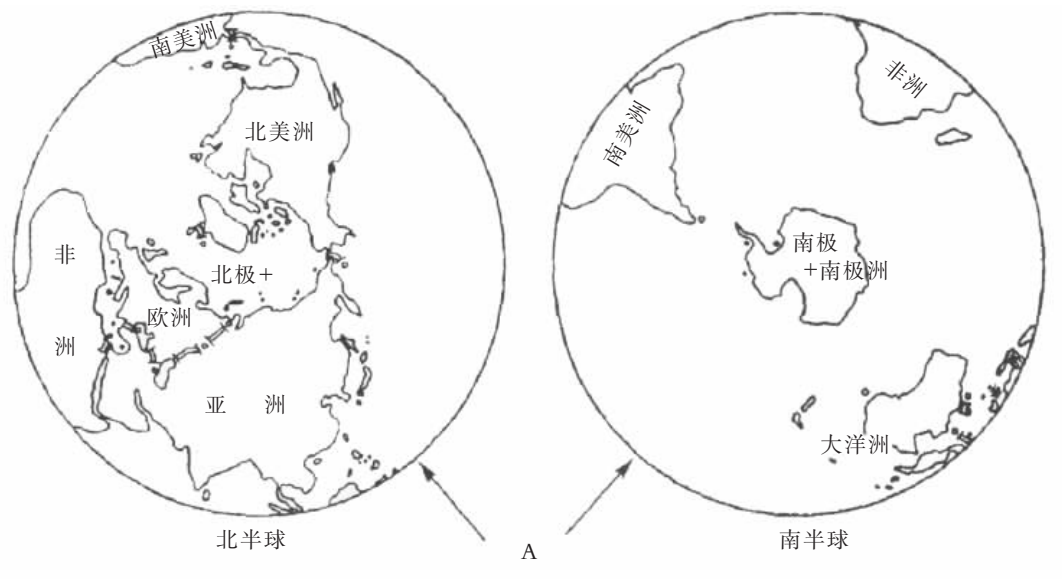


图 1-2

(1) 圆 A 为_____，长度约为_____千米，它的纬度为_____，它穿过_____洲、_____洲和_____洲。

- (2) 亚洲大部分位于_____半球(南、北)。
- (3) 纬线指示_____方向,长度_____ (相等或不等),最短的纬线是_____。
3. (探究题) 一个人由甲地分别向正东、正南、正西、正北各走 100 千米,他可能到达()。
- A. 原点 B. 原点以西 C. 原点以东 D. 原点以南
4. (现实生活应用题) 唐朝大诗人李白在《黄鹤楼送孟浩然之广陵》写过“故人西辞黄鹤楼,烟花三月下扬州。孤帆远影碧空尽,唯见长江天际流”。请你分析,这些诗句说明了什么道理? 还有哪些生活现象和诗句中所蕴含的原理相同?

第二节 地球的运动



教材基础知识针对性训练与基本能力巩固提高



一、选择。

- 下列地理现象,与地球自转有关的是()。

A. 五带的划分 B. 昼夜长短的变化 C. 四季的形成 D. 昼夜的更替
- 地球上昼夜长短变化幅度最小的地方是()。

A. 极点附近 B. 极圈附近
C. 回归线附近 D. 赤道上
- 地球公转轨道平面与赤道平面的夹角是()。

A. $22^{\circ}26'$ B. $23^{\circ}26'$ C. $45^{\circ}34'$ D. $66^{\circ}34'$
- 一般情况下,北半球黑夜时间最长的一天是()。

A. 3月21日 B. 9月23日
C. 6月22日 D. 12月22日
- 太阳光直射在北回归线上这一天,北半球处于()。

A. 春分日 B. 夏至日 C. 秋分日 D. 冬至日
- 南北回归线上,一年内出现阳光直射现象的次数是()。

A. 1次 B. 2次 C. 3次 D. 4次
- 下列有关地球自转的说法,正确的是()。

A. 由于地球自转,地球表面产生了四季之分
B. 地球的自转方向是自东向西
C. 地球自转的周期是一天
D. 由于地球自转,地球表面产生了五带的划分

8. “日心说”的提出者是()。
- A. 哥白尼 B. 伽利略 C. 牛顿 D. 张衡
9. 下列大洲, 没有热带的是()。
- A. 非洲 B. 亚洲 C. 欧洲 D. 美洲
10. 当阳光直射在南回归线上时, 北半球正处于()。
- A. 春季 B. 夏季 C. 秋季 D. 冬季
11. 下列城市, 按 6 月 22 日各地正午太阳高度由大到小排列, 正确的是()。
- A. 汕头、海口、北京、伦敦 B. 海口、汕头、北京、伦敦
- C. 伦敦、北京、汕头、海口 D. 汕头、海口、伦敦、北京
12. 下列地点, 一年中有两次阳光直射现象的是()。
- A. 10°N B. 30°N C. 25°S D. 40°S
13. 如果在北极点建一座房子, 那么房子的所有窗户都朝向()。
- A. 北 B. 南 C. 东 D. 西
14. 在地球表面, 极昼和极夜的范围是()。
- A. 热带 B. 北温带 C. 南温带 D. 北寒带和南寒带

二、填 空。

1. 地球在自转的同时, 还围绕太阳不停地 _____, 其方向是 _____, 周期是 _____。
2. _____ 月 _____ 日前后, 阳光直射在北回归线上, 这一天称为 _____ 日, 此时是北半球的 _____ 季。
3. 地球的自转是绕着 _____ 进行的旋转。地球的公转是以 _____ 为中心的。地球自转的平面称为 _____ 平面, 地球公转的平面称为 _____ 平面。
4. 地球在公转时, 地轴是 _____, 而且它的空间指向 _____。这样, 地球在公转轨道的不同位置, 受 _____ 的情况也就不完全相同, 形成了 _____、_____、_____、_____ 四季。北半球与南半球的季节正好 _____。
5. 热带与温带的分界线是 _____, 寒带与温带的分界线是 _____。在北半球, 夏季一般指 _____ 三个月, 冬季指 _____ 三个月。

三、综 合。

读图 1-3, 回答问题。

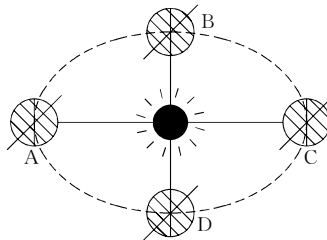


图 1-3

- (1) 在图中注明 A、B、C、D 的日期和节气, 标出自转和公转的方向。

- (2) 当地球公转至 C 点时, 太阳光直射在南回归线上, 若太阳光直射赤道时, 地球公转至_____点或_____点, 两地的时间分别是_____和_____。
- (3) 图中 A 点日期为_____, 这一天南半球各地昼_____夜_____, _____圈以北出现极昼现象, 此时北京为_____季。
- (4) 填表回答: 当地球运行到公转轨道上的 A、B、C、D 及其附近位置时, 表中所列的相应地区出现的有关地理现象是否正确? 请说明理由。

	地球在公转轨道上的位置	现象	是否正确	理由
1	A 点附近	科考船进入南极最好的季节		
2	B 点附近	华北地区的小麦返青		
3	C 点附近	北京最冷的一段时间		
4	A 点附近	北极周围是极夜		
5	D 点附近	我国的中秋节前后		

探究拓展能力强化训练与应用综合能力的养成

- (现实生活应用题) 当北京为傍晚时, 美国纽约正值()。

A. 正午 B. 黄昏 C. 午夜 D. 黎明
- (探究题) 下列城市, 一年当中有两次太阳直射的是()。

A. 北京 B. 哈尔滨 C. 武汉 D. 海口
- (探索题) 某军舰在 160°E , 59°S 的海面上, 沿着 160°E 经线方向向南发射导弹, 射程为 100 千米, 导弹将落在()。

A. 东半球中纬度海区 B. 东半球高纬度海区
C. 西半球中纬度海区 D. 西半球高纬度海区
- (现实生活应用题) 北京地区一年中影子最长的一天是()。

A. 3 月 21 日 B. 9 月 23 日 C. 6 月 22 日 D. 12 月 22 日

第三节 地 图

教材基础知识针对性训练与基本能力巩固提高

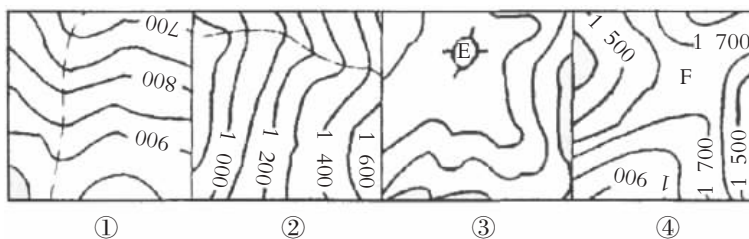
一、选 择。

- 在地图上量得两地的图上距离为 20 厘米, 又通过实地测量测得两者实际距离为 12 千米, 那么该图的比例尺为()。

A. $1:120\,000$ B. $1:6\,000$ C. $1:60\,000$ D. $1:1\,200$
- 在彩色地图上, 蓝色越深, 表示海洋的深度()。

A. 越浅 B. 越深
C. 适于航船 D. 适于潜水

3. 将 1 : 200 万的比例尺放大 2 倍, 则该比例尺就为()。
- A. 1 : 100 万 B. 1 : 900 万 C. 1 : 400 万 D. 1 : 1 200 万
4. 对四张大小相同的地图, 下列说法正确的是()。
- A. 世界地图表示范围最大, 比例尺也最大
B. 亚洲地图表示范围比 A 小, 比例尺也比其小
C. 北京市地图内容比 A, B 详细, 比例尺也比两者大
D. 天安门广场的地图, 比例尺最大
5. 如果比例尺扩大 2 倍, 那么新图的面积将扩大()。
- A. 4 倍 B. 2 倍 C. 1/2 D. 1/4
6. 在图幅相同的情况下, 用大小不同的比例尺绘制同一地区的地图, 其结果是()。
- A. 就范围来看, 比例尺大则范围大 B. 就范围来看, 比例尺小则范围大
C. 就内容来看, 比例尺大的要详细些 D. 就内容来看, 比例尺小的要详细些
7. 海拔是指()。
- A. 从海底算起的高度 B. 从海平面算起的高度
C. 从海平面算起的垂直距离 D. 从某一地点算起的垂直距离
8. 地图上的距离是 4 厘米, 比例尺是 1 : 10 000 000, 实际距离是()。
- A. 400 千米 B. 4 千米 C. 40 000 000 千米 D. 400 000 千米
9. 一幅地图的比例尺是 1 : 8 000 000, 比例尺放大 2 倍后图上 1 厘米代表()。
- A. 80 千米 B. 160 千米 C. 40 千米 D. 20 千米
10. 图中字母或虚线表示的地形部位, 下列排序正确的是()。



- A. ①山脊 ②山谷 ③鞍部 ④山顶 B. ①山谷 ②山谷 ③山顶 ④鞍部
C. ①山谷 ②山脊 ③山顶 ④鞍部 D. ①山脊 ②山脊 ③山顶 ④鞍部
11. 在一般的情况下, 有指向标的地图, 指向标指的是()。
- A. 东 B. 西 C. 南 D. 北
12. 下列各地位于 10°W , 10°N 交点东北方向的是()。
- A. 50°E , 10°N B. 20°E , 30°N C. 10°W , 30°S D. 60°E , 70°N
13. 下列地图, 能较直观地表示地面起伏和坡度陡缓的是()
- A. 等高线地形图 B. 地形剖面图 C. 分层设色地形图 D. 经纬网地图
14. 在中国地图上量得从漠河到曾母暗沙为 7 厘米, 实际距离为 5 600 千米, 图中的比例尺为()。
- A. 1 : 8 000 000 B. 八千万分之一 C. 1 : 800 D. 1 : 8 000
15. 在 A 点 (0° , 0°) 正西方向的是()。
- A. 30°E , 0° B. 30°E , 90°S C. 0° , 10°N D. 40°W , 0°
16. 甲城与乙城的实际距离为 500 千米, 在比例尺 1 : 10 000 000 的地图上, 图上距离

是 ()。

- A. 5 厘米 B. 5.5 厘米 C. 50 厘米 D. 0.5 厘米

17. 在地图上表示地面高度用 ()。

- A. 相对高度 B. 海拔高度 C. 直线距离 D. 绝对高度

18. 在等高线地形图上, 可以观察到的地形状况有 ()。

- A. 坡度缓和陡 B. 海洋的深度 C. 火山地形 D. 地形剖面

19. 点 a (20°W , 0°), 点 b (20°E , 20°N)。a 在 b 的 () 方向。

- A. 东南 B. 东北 C. 西北 D. 西南

20. 关于经线和纬线的叙述, 正确的是 ()。

- A. 经过珠穆朗玛峰的经线较经过太平洋的经线略长一些
B. 每一条经线的长度相等, 每一条纬线的长度也相等
C. 沿着某一条纬线朝东前进, 最终还能回到原出发地点
D. 沿着某一条经线向北前进, 最终还能回到原出发地点

二、填 空。

1. 地图的语言, 包括各种符号和它们的文字说明、地理名称和数字。它们统称为_____。

2. 甲、乙两地的实际距离是 1 200 千米, 在地图上两地距离是 4 厘米, 此图的比例尺为_____, 用线段表示为_____。

3. 地图上的比例尺表示_____距离比_____距离缩小的程度。

4. 两幅地图, 一幅为上海市地图, 一幅为中国地图, 两者的图幅大小相同, 其中比例尺较大的是_____。

5. 在地图上, 指向标的箭头通常指向_____方。在经纬网的地图上, 经线指示_____方向, 纬线指示_____方向。

6. _____是以海平面为起点, 表示地面某地点高出海平面的_____距离。

7. 一幅地图原比例尺为 $1 : 40\,000\,000$, 将此图放大到原来的 2 倍, 此图的比例尺是_____, 图上 1 厘米代表实际距离_____千米。

8. 如果 M、N 两地是正东正西的方位关系, 那么两地位于同一条_____线上, 如果是正南正北的方向关系, 则 M、N 两地应位于同一条_____线上。

9. 在南半球, 纬度度数小的地方一定在纬度较大地方的_____方。

10. 地图上比例尺是 1 千万分之一, 图上 2 厘米代表_____千米; 实际距离是 1 000 千米, 在图上是_____厘米。

三、综 合。

1. 将下列地形与等高线图连线。

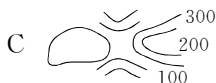
① 山顶



② 山脊



③ 山谷



④ 鞍部



2. 读某村平面图（图 1-4），回答问题。

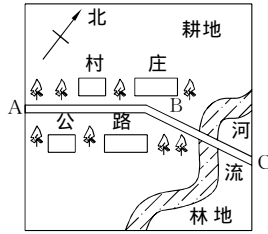


图 1-4

- (1) 汽车沿公路由 A—B，行驶方向为_____，由 B—C，行驶方向是_____。
- (2) 林地在村庄的_____方向。耕地在村庄的_____方向。

3. (1) 填表并回答下列问题。

序号	数字式	线段式	文字式
A	1 : 40 000 000		
B		0 100 200 300千米	
C			图上距离 1 厘米代表实地距离 60 千米

- (2) 将表格中比例尺按从小到大的顺序排列，依次为_____，_____，_____。

4. 读某地等高线示意图（图 1-5），回答下列问题。

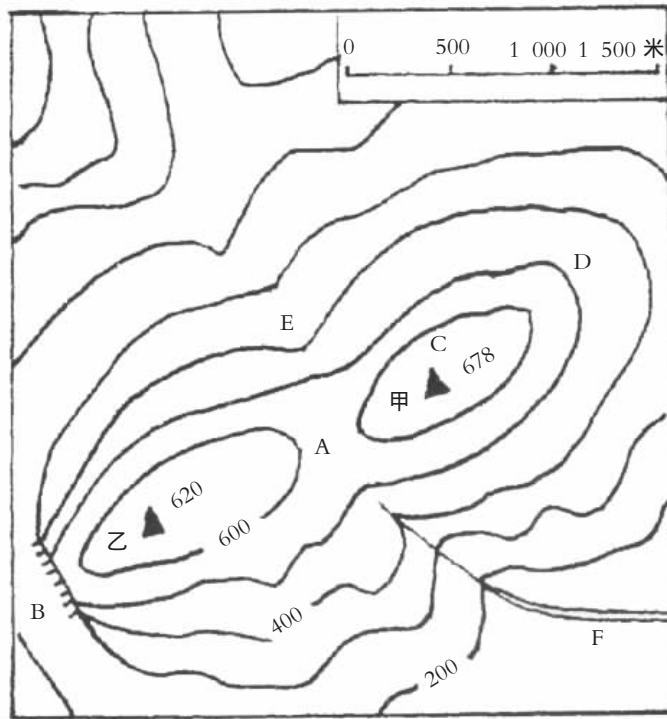


图 1-5

- (1) 图中字母代表的地形部位是：A _____，B _____，C _____，D _____，E _____。
- (2) 图中两个山顶的实地距离是_____。
- (3) 图中小河 F 的流向是_____。

- (4) 甲、乙两个山顶的相对高度是_____。
- (5) 山顶甲在山顶乙的_____方向。
- (6) 分别从 D、E 两处登山，哪一处比较省力？
_____。

探究拓展能力强化训练与应用综合能力的养成

- (现实生活应用题) 已知甲、乙两地的相对高度为 700 米，甲地高于乙地，现在已知甲地海拔高度为 1 500 米，则乙地海拔高度为()。
A. 2 400 米 B. 1 800 米 C. 800 米 D. 1 500 米
- (信息题) 世界最高峰珠穆朗玛峰海拔约 8 848 米，我国的吐鲁番盆地在海平面以下 155 米，两地的相对高度是()。
A. 8 693 米 B. 8 690 米 C. 9 000 米 D. 9 003 米
- (现实生活应用题) 国庆节，刘巍约几名同学骑自行车到香山去看红叶，他们需要选择的地图是()。
A. 北京商业网图 B. 北京道路网图 C. 北京政区图 D. 北京公园游览图
- (探究题) 如果想建造一座四面朝北的房子，可以建在()。
A. 北极 B. 南回归线附近 C. 赤道附近 D. 南极
- (作图题) 图 1-6 是一幅等高线图，请把它转换成地形剖面图。

单位：米

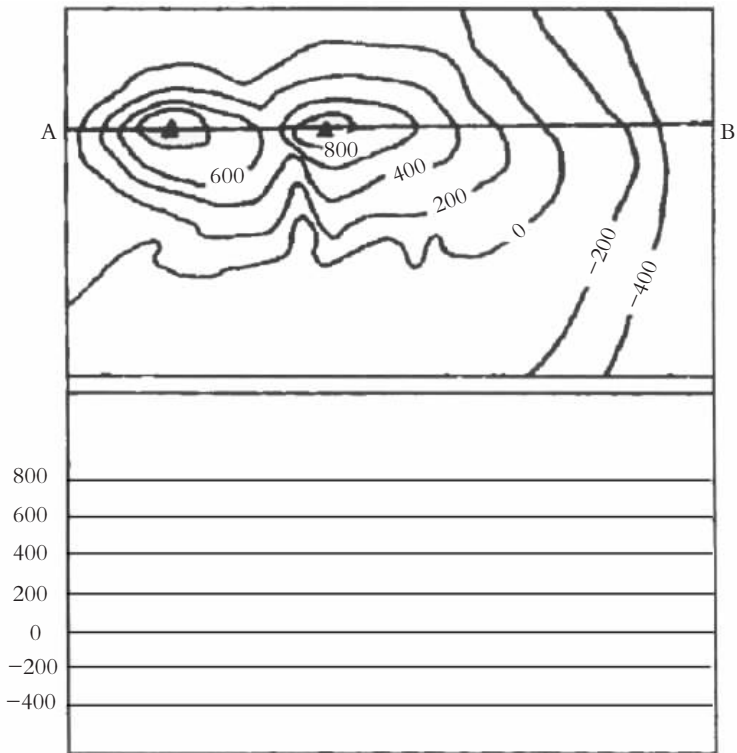


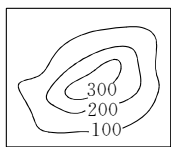
图 1-6

单元测试

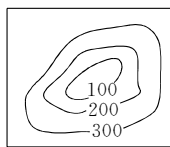
教材基础知识针对性训练与基本能力巩固提高

一、选择。

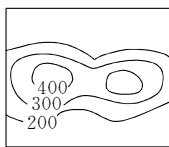
- 在等高线地形图上，等高线密集处的地形是()。
A. 山谷 B. 山脊 C. 鞍部 D. 陡崖
- 在一幅地图上，10 厘米代表 10 千米，这幅地图的比例尺是()。
A. 一万分之一 B. 十万分之一 C. 一百万分之一 D. 一千万分之一
- 在等高线地形图上，等高线特别稀疏处的地形是()。
A. 缓坡 B. 陡崖 C. 山脊 D. 山谷
- 当河北石家庄是 3、4、5 三个月时，悉尼正处于()。
A. 冬季 B. 秋季 C. 春季 D. 夏季
- 我国大部分领土位于()。
A. 热带 B. 北寒带 C. 南温带 D. 北温带
- 将数字式比例尺 1 : 80 000 改写成文字式应是()。
A. 图上 1 厘米代表实地距离 80 000 千米 B. 图上 1 厘米代表实地距离 800 千米
C. 图上 1 厘米代表实地距离 8 千米 D. 图上 1 厘米代表实地距离 0.8 千米
- 在地球上的某一点 A，东侧为西半球，西侧为东半球，北侧为热带，南侧为温带。A 点的地理位置是()。
A. 170°E, 23.5°S B. 160°E, 23.5°S C. 20°W, 23.5°N D. 20°W, 赤道
- 下列四幅等高线地图中，表示盆地的是()。



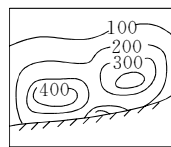
A



B



C



D

- 下列地图，能比较直观地表示地面上沿某一方向地势的起伏和坡度陡缓的是()
A. 等高线地形图 B. 地形剖面图 C. 分层设色地形图 D. 经纬网地图
- 在分层设色地形图中，绿色代表的陆地地形是()。
A. 海拔在 500 米以下 B. 海拔在 500 米以上
C. 海拔在 1 000 米以下 D. 海拔在 2 000 米以下
- 赤道纪念碑位于()。
A. 新加坡市 B. 伦敦市 C. 悉尼市 D. 基多市
- 地球上最大的纬线圈的纬度是()。
A. 90° B. 30° C. 60° D. 0°
- 当太阳直射北回归线时，获得太阳光热最少的温度带是()。
A. 北寒带 B. 热带 C. 南寒带 D. 北温带

14. 当北半球白昼最长，黑夜最短时，太阳直射在()。
- A. 赤道
B. 南回归线
C. 北回归线
D. 赤道和南回归线之间的某一点

二、填 空。

- 春分日是_____月_____日前后，这一天太阳光直射在_____。
- 在闭合等高线地形图中，数字里圈大外圈小，表示_____地形，数字里圈小外圈大表示_____地形。
- 在地图上定方向有三种方法：面对地图，一般上指_____，下指_____，左指_____，右指_____。有指向标的地图，根据_____在图上定方向。在有经纬网的地图上，应根据_____来确定方向，比较精确。
- 在 1 : 50 000 000 的地图上，量得甲城至乙城的距离约 3 厘米，则甲城和乙城之间的直线实地距离约_____千米。如果甲、乙两地的直线实地距离是 800 千米，在地图上为 4 厘米，则这幅地图的比例尺是_____。
- 为了区别不同的经线，人们给经线标注了经度。国际上规定，把通过英国格林尼治天文台旧址的那一条经线定为_____度经线，也叫_____。

三、综 合。

1. 读图 1-7，完成下列问题。

- 在图中画出地球自转及公转方向。
- 当地球公转至 C 处时，日期是_____，太阳直射点的纬度是_____，这一天北半球昼夜长短的状况是_____，北极圈内有_____现象。
- 当地球公转至 B 处时，北京昼夜长短的状况是_____，此时正是北半球的_____日。

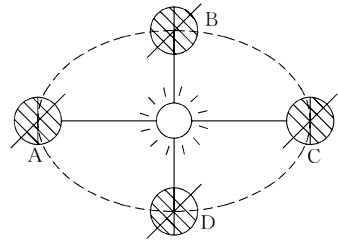


图 1-7

2. 读汕头北回归线标志塔素描图 (图 1-8)，图示球体的影子正好投向正下方，请回答：

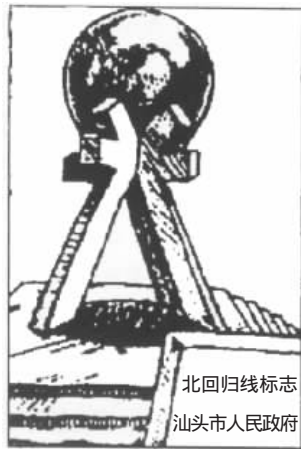


图 1-8

- 汕头的地理纬度为_____，图中所表示的日期是_____月_____日。
- 这一天，我国长江中下游地区通常处于_____时期。
- 图中所示时刻，我国海南省海口市郊椰子树的树影大致朝_____。

- (4) 非洲西部某地这一天昼夜平分, 则该地位于()。
- A. 南回归线上 B. 南极圈上 C. 赤道上 D. 北回归线上
- (5) 这一天, 我国南极科学考察站中山站的黑夜时间是_____小时。



探究拓展能力强化训练与应用综合能力的养成



- (信息题) 与诗句“坐地日行八万里, 巡天遥看一千河”最吻合的地点是()。
A. $90^{\circ}\text{W}, 89^{\circ}\text{S}$ B. $80^{\circ}\text{E}, 40^{\circ}\text{N}$ C. $0^{\circ}, 1^{\circ}\text{S}$ D. $180^{\circ}\text{W}, 31^{\circ}\text{N}$
- (探究题) 每天清晨, 天安门广场上的升旗仪式令国人瞩目。下列四个节日中, 天安门广场升旗仪式最早的是()。
A. 国庆节 B. 儿童节 C. 妇女节 D. 元旦
- (现实生活应用题) 在晴朗的夜晚, 我们可以根据北极星来判断方向, 是因为()。
A. 北极指向北极星
B. 地球围绕北极星公转
C. 北极星是静止不动的恒星
D. 北极星比其他恒星亮, 容易找目标
- (开放题) 北京到武汉的实地距离为 1 200 千米, 在比例尺为 $1:10\,000\,000$ 的中国地图上, 一只蚂蚁从北京以每分钟 4 厘米的速度向武汉匀速直线爬行, 这只蚂蚁用了()。
A. 2 分钟 B. 3 分钟 C. 4 分钟 D. 6 分钟
- (现实生活应用题) 读图 1-9, 回答问题。

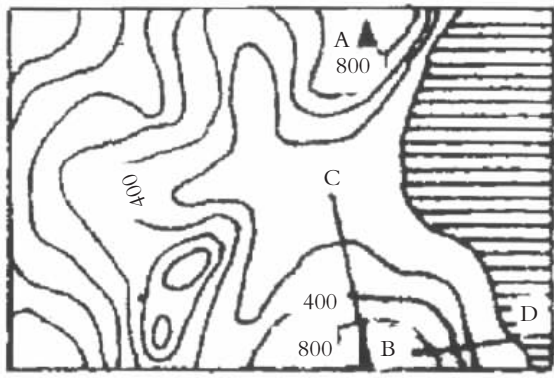


图 1-9

- 若此图比例尺为 $1:750\,000$, A、B 两座山山顶的图上距离为 3 厘米, 则 A、B 两座山山顶间的直线距离为_____千米。
- 在通向 B 山的 C、D 两条登山路线中, 比较省力的是_____, 原因是_____。
- (开放题) 设想一下, 如果你站在 $160^{\circ}\text{E}, 0^{\circ}$ 的位置出发, 向正东、正北、正西、正南方向分别走 100 千米后, 你可能位于()。
A. 出发点 B. 西半球 C. 东半球 D. 北半球



第二章 陆地和海洋



第一节 大洲和海洋



教材基础知识针对性训练与基本能力巩固提高



一、选择。

- 在地球表面，陆地面积所占比例大约是()。
A. 65% B. 71% C. 80% D. 29%
- 全球陆地共分为七大洲，下列相关说法正确的是()。
A. 跨经度最广的是大洋洲 B. 跨经度最广的是南极洲
C. 跨南北半球的是北美洲 D. 跨东西半球的是南美洲
- 在四大洋中形状略呈“S”形的是()。
A. 大西洋 B. 太平洋 C. 印度洋 D. 北冰洋
- 世界上面积最小的大洲是()。
A. 南美洲 B. 非洲 C. 北美洲 D. 大洋洲
- 下列选项，大洲的面积由大到小排列的是()。
A. 亚洲、欧洲、大洋洲 B. 非洲、北美洲、南美洲
C. 非洲、欧洲、北美洲 D. 亚洲、南极洲、南美洲
- 关于巴拿马运河的叙述，正确的是()。
A. 是北美洲和拉丁美洲的分界线 B. 运河建造在巴拿马国境内
C. 运河沟通了大西洋和印度洋 D. 运河是世界上最早的人工河
- 下列山脉、河流、运河中，属于大洲界线的是()。
A. 大高加索山脉 B. 喜马拉雅山脉 C. 苏伊士运河 D. 亚马孙河
- 下列海峡，属于两大洲分界线的是()。
A. 麦哲伦海峡 B. 马六甲海峡 C. 白令海峡 D. 莫桑比克海峡

二、填空。

- 在地球表面，面积广大的陆地叫_____，最大的大陆是_____；面积较小的陆地叫_____，陆地伸进海洋的部分叫_____，面积最大的岛屿

是_____。地球表面，陆地面积仅占地球表面总面积的_____%，海洋面积占地球表面总面积的_____%。

- 前苏联宇航员_____是世界上第一个乘坐宇宙飞船进入太空的人。
- 全球的陆地共分为_____个大洲，即_____、_____、_____、_____、_____、_____、_____。人们习惯上把_____山脉、_____河和_____山脉一线作为欧、亚两大洲的分界线。
- 苏伊士运河是_____洲和_____洲的分界线；巴拿马运河是_____洲和_____洲的分界线。海是大洋的_____部分，两个海洋之间的狭窄水道是_____。
- 北冰洋位于_____、_____和_____洲之间，在四大洋中面积排第_____位。
- 主要位于西半球的大洲是_____、_____，全部位于南半球的大洲是_____，最寒冷的大洲是_____，最寒冷的大洋是_____。

三、综合。

读图 2-1，完成下列问题。

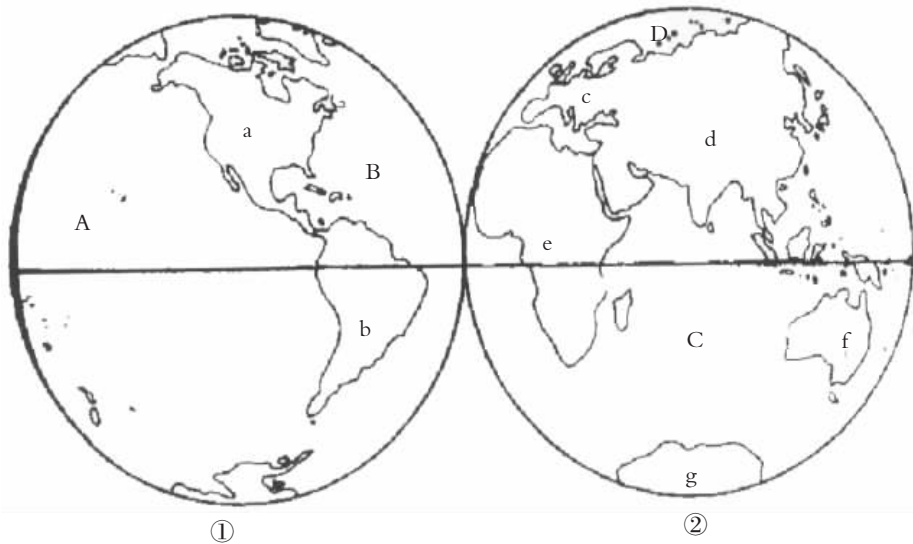


图 2-1

- 图 2-1 中，a 与 b 大洲的分界线是_____运河，d 与 e 两大洲的分界线是_____运河，c 与 d 两大洲的分界线是_____、_____、_____。
- 图 2-1 中，(①和②两幅图)_____为东半球图，图中共画有_____条经线，分别是_____度和_____度经线。图中的横线代表_____度的纬度。
- 图中 A 是_____洋，B 是_____洋，C 是_____洋，D 是_____洋。
- 图中 a 是_____洲，b 是_____洲，c 是_____洲，d 是_____洲，e 是_____洲，f 是_____洲，g 是_____洲。

- (5) 完全位于北半球上的大洲有_____，c 洲的面积居各大洲的第_____位，赤道横穿的大洲有_____。



探究拓展能力强化训练与应用综合能力的养成



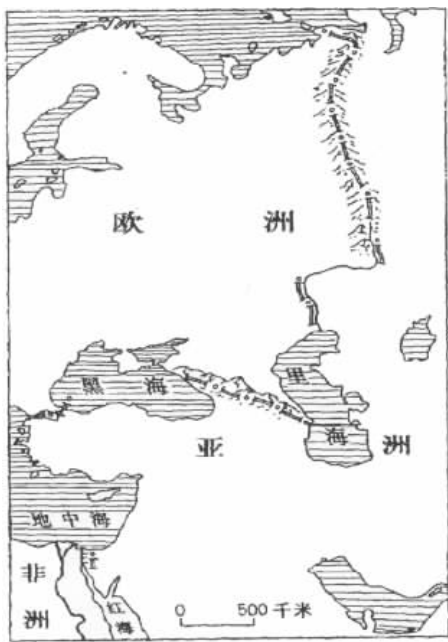
1. (现实生活应用题) 一架飞机从我国广州起飞，沿着北回归线向西绕地球一周飞行，请说出它沿途依次经过的大洲和大洋。

_____。

2. (信息题) 原苏联宇航员加加林说，地球应叫做“水球”，这是因为()。
- A. 地球上有生命，而水是生命之源 B. 从太空中看地球只能看到海洋，而看不见陆地
- C. 海洋中的生物比陆地上的生物更多 D. 地球的表面有 71% 被海水覆盖
3. (开放题) 大陆、岛屿、半岛、海洋与海峡，这些概念是我们非常熟悉的，你能将下面的图表填完整吗？

大 陆	面积_____的陆地。
岛 屿	散布于海洋或河湖中的_____陆地。
半 岛	陆地伸进海洋_____的部分。
海 洋	地球上广大_____的总称，_____部分叫洋，_____部分叫海。
海 峡	沟通_____的狭窄水道。

4. (图表题) 读亚洲与非洲、欧洲的分界图(图 2-2)，完成后面的要求。



亚洲与非洲、欧洲的分界