

第4次修订

区域地理

总复习填图宝典

主编：唐建军 李 通

QUYU DILI ZONG FUXI TIAN TU BAODIAN

包含最新高考典型真题

符合国家最新高考精神

强化地理读图能力训练

地理考试抢分必备练习



YZLI0890160897



中国地图出版社

区域地理

总复习填图宝典

主编：唐建军 李 通



中国地图出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

区域地理总复习填图宝典/唐建军, 李通主编. —北京:

中国地图出版社, 2007.10

ISBN 978-7-5031-4607-7

I. 区… II. ①唐… ②李… III. 地理课—中学—升学参考资料 IV. G634.553

中国版本图书馆CIP数据核字 (2007) 第150020号

主 编 唐 建 军 李 通



主 编 唐 建 军 李 通

出版发行 中国地图出版社

邮政编码 100054

社 址 北京市白纸坊西街3号

网 址 www.sinomaps.com

电 话 010-83060966 83060863

印 刷 北京市大天乐印刷有限责任公司

经 销 新华书店

成品规格 210mm×297mm

印 张 12

版 次 2007年10月第1版

印 次 2011年9月北京第11次印刷

印 数 140001-150000

定 价 18.00 元

书 号 ISBN 978-7-5031-4607-7/K·2841

审 图 号 GS(2007)1878号

本图册中国国界线系按照我社1989年出版的1:400万《中华人民共和国地形图》绘制
如有印装质量问题, 请与我社发行部联系调换



目 录

■ 第一部分 地球和地图

101—102	第一章 地球	1~9
103—104	第二章 地图	10~15
105—106		16~20
107—108		21~25



■ 第二部分 世界地理概况

111—112	第一章 世界的陆地和海洋	16~20
113—114	第二章 气候和自然景观	21~28
115—116	第三章 居民和聚落	29~33
117—118	第四章 自然资源和能源	34~38
119—120	第五章 地区发展差异	39~41
121—122		42~45



■ 第三部分 世界地理分区和主要国家

123—124	第一章 东亚 日本	42~45
125—126	第二章 东南亚 新加坡 印度尼西亚	46~49
127—128	第三章 南亚 印度	50~53
129—130	第四章 中亚	54~56
131—132	第五章 西亚 巴勒斯坦地区	57~60
133—134	第六章 非洲 埃及 南非	61~66
135—136	第七章 欧洲西部 德国 英国 法国 意大利	67~71
137—138	第八章 欧洲东部和北亚 俄罗斯	72~74
139—140	第九章 北美 加拿大 美国	75~80
141—142	第十章 拉丁美洲 巴西	81~85
143—144	第十一章 大洋洲 澳大利亚	86~89
145—146	第十二章 南极洲 北极地区	90~91



CONTENTS



目 录



■ 第四部分 中国地理概况

0~1	第一章 疆域与行政区划	92~94
21~21	第二章 人口和民族	95~97
	第三章 地势和地形	98~101
	第四章 中国气候	102~106
	第五章 河流与湖泊	107~111
02~02	第六章 自然资源	112~117
82~82	第七章 经济与文化	118~137
8E~8E	第一节 中国农业	118~124
8E~4E	第二节 中国工业	125~129
1B~QE	第三节 中国交通	130~133
	第四节 中国商业和旅游业	134~137
	第八章 地域差异和地理分区	138~142

■ 第五部分 中国区域地理

02~02	第一章 北方地区	143~148
02~02	第二章 南方地区	149~154
0A~0A	第三章 青藏地区	155~157
0A~0A	第四章 西北地区	158~162
15~15	第五章 港澳台地区	163~165
4B~4B	参考答案	166~188
0B~0B		
2B~18		
0B~0B		
1B~0B		

CONTENTS



第一章 地球



一 知识网络填空

1. 地球

形状	不规则的球体
大小	极半径: _____ km, 赤道半径: _____ km
赤道周长:	_____ km

2. 经、纬线

	纬 线	经 线
定义	在地球仪上，顺着_____方向，环绕地球仪一周的圆圈	在地球仪上，连接_____，并与纬线_____的线
指示方向	指示_____方向	指示_____方向
形状	除极点外，都自成_____	每条经线都呈_____
长度	不同纬度的纬线，长度_____，_____最长，向两极_____	所有经线长度都_____
各自关系	各纬线相互平行，纬度差相同的纬线间距离_____	任意两条经线间的所有经线都相交于_____；距离在_____上最大，并向两极_____
几条重要的线	赤道：南北半球界线，即南北纬度界线；_____：温带与热带界线，太阳直射的最高纬度线；_____：寒带与温带的界线，也是极昼、极夜范围界线	_____：即 0° 经线，东西经度界线；_____经线：大致与日界线重合，东西经分界线；_____经线和_____经线是东西半球界线

3. 经、纬度

	纬 度	经 度
标注的起始位置	赤道：在地球仪上，与南、北极点距离相等的大圆圈	0° 经线：又叫_____，国际上规定，把经过英国伦敦_____的经线作为 0° 经线
度数划分	向南、向北各分为_____	向东、向西各分为_____
度数的确定	某地的纬度就是该点与地心的连线与赤道平面的夹角度数	某地的经度就是经过该地的经线平面与本初子午线平面之间的夹角度数
半球的划分	赤道_____为南半球，赤道_____为北半球	西经 20° 以_____、东经_____以西为东半球； 西经 20° 以_____、东经 160° 以_____为西半球
区域划分	赤道以南为_____，代号为_____； 赤道以北为_____，代号为_____； $0^{\circ} \sim 30^{\circ}$ 为_____； $30^{\circ} \sim 60^{\circ}$ 为_____； $60^{\circ} \sim 90^{\circ}$ 为_____	从 0° 经线向东至 180° 为_____，代号为_____； 从 0° 经线向西至 180° 为_____，代号为_____

4. 时区、区时和日界线

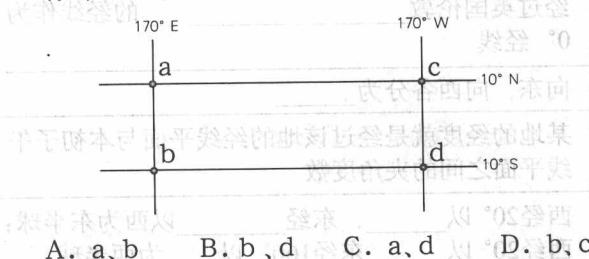
	时区	区时	日界线
定义	以地球自转一周的时间24h, 将全球划分为_____个时区	各时区中央经线的_____, 为该时区的区时	国际上规定: 原则上以180°经线作为_____(又称为国际日期变更线)
划分(特点)	以0°经线为中央经线, 向东、向西各跨7.5°定为_____; 由中时区向东向西每隔_____, 依次划分为_____个时区	以一天中太阳位于该时区中央经线的上中天的时刻为12时, 依此划分一天为24h	日界线东西两侧时间_____, 日期_____
计算	(1) 已知经度求时区, 时区号(时区序数)=经度÷15°(小数点后四舍五入) (2) 已知时区号求时区差: 同侧相减, 异侧相加	已知某地区时, 求另一区地点的区时: 所求地点的区时=已知地点的区时±两地时区差。“±”的取法是“东____西____”。若计算结果大于24时, ____24, 日期____一天; 若小于0时, ____24, 日期____一天	由西向东跨越日界线, 日期____一天, 由东向西跨越日界线, 日期____一天

5. 地球的运动

	自转	公转
定义	地球绕____旋转	地球绕____旋转
方向	自____向____。从北极上空看, ____时针转; 从南极上空看, ____时针转	自____向____。北极上空看, ____时针旋转; 南极上空看, ____时针旋转
周期	太阳日: _____; 恒星日: _____	恒星年: _____天_____时9分10秒
角速度	全球各地(除南北两极)都一样	夏季(____)慢, 冬季(____)快
线速度	从赤道向两极递减	

二 基础填图

1. 在经纬网图中, 既位于南半球, 又位于西半球的有()



- A. a, b B. b, d C. a, d D. b, c

2. 与东经120°经线共同组成经线圈的另一条经线是()

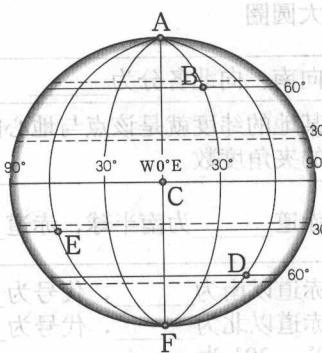
- A. 西经60° B. 东经60°
C. 西经120° D. 0°

3. 在下图中的括号内填注方向、经度。

方向: () ()
经度: () ()

方向: () 180° ()
经度: () ()

4. 读下图, 回答下列问题。



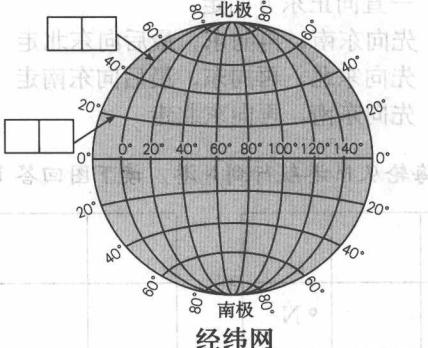
- (1) 图中B点经纬度是: 经度_____, 纬度_____.
(2) 图中经纬度位置为(30°S, 60°W)是____点。
(3) 图中表示南极点的是____点, 其纬度数是_____.
(4) 图中C点在A点的____方向。C点所在纬

地球

线的长度约为 11 km。

- (5) 将 G 点(23.5° N, 90° W)标在图上。
- (6) 图中 A~G 点中, 既位于南半球又位于西半球的点有 _____。
- (7) 图中 A~G 点中, 既无太阳光直射又无极夜现象的是 _____ 点; 有太阳直射现象的是 _____ 点, 其中太阳每年只直射一次的是 _____ 点; 有极昼、极夜现象的是 _____ 点。
- (8) 图中 A 点位于 _____ 带, B 点位于 _____ 带, C 点位于 _____ 带, D 点位于 _____ 带, E 点位于 _____ 带, F 点位于 _____ 带, G 点位于 _____ 带。

5. 读“经纬网”图, 完成下列问题。

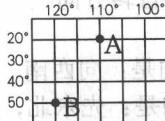


经纬网

- (1) 在图中框内填出: 经线、纬线。
- (2) 在图中填出下列城市的点位和名称:
- 北京: $39^{\circ} 48' N, 116^{\circ} 28' E$
悉尼: $33^{\circ} 57' S, 151^{\circ} 58' E$
伦敦: $51^{\circ} 09' N, 0^{\circ} 11' W$
莫斯科: $55^{\circ} 50' N, 37^{\circ} 33' E$
- (3) 当北京昼长达到最大值时, 是北半球的 夏至日, 太阳直射 北回归线, 悉尼的昼长达到最 小值, 北极圈内为极 昼。
- (4) 在春分日, 北京、悉尼、伦敦、莫斯科四个城市中, 最先看到日出的是 悉尼。
- (5) 完成下表。

经 线	纬 线
	地球仪上, 同赤道平行的线
	指示东、西方向
所有经线长度相等	
所有经线都是半圆	

6. 根据下边甲、乙两幅图回答问题。



甲图



乙图

- (1) 写出 A、B、C、D 四点的地理坐标。

- A. 高黄带同一十; B. 超半带; C. _____; D. _____。

- (2) A、B、C、D 四点分别位于哪个半球?

- (3) A 点位于 C 点的 左 半。D 点位于 B 点的 左 半。

- (4) A、B、C、D 四点各属于哪个时区?

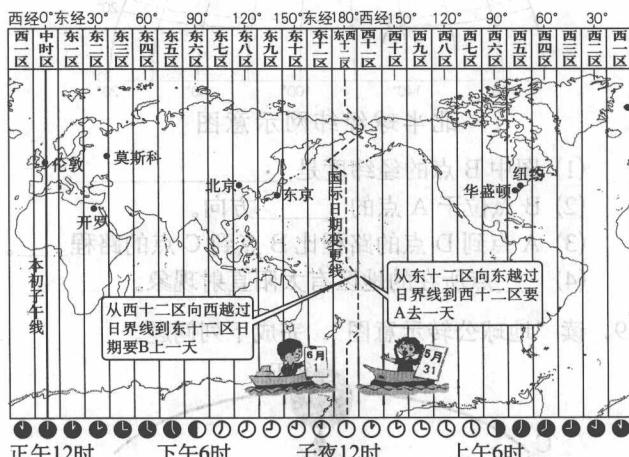
- A. _____, B. _____, C. _____, D. _____。

- (5) A、B、C、D 四点各属于五带中的哪一带?

- A. _____, B. _____, C. _____, D. _____。

- (6) A、B、C、D 四点中, 昼夜长短变化幅度最大的是 _____ 点。

7. 读“世界时区图”回答下列问题。



世界时区图

- (1) 在图中找出本初子午线、日界线。图中方框内 A、B 处应填注的文字是 _____、_____。

- (2) 当北京时间是 2 日 16 时 10 分时, 零时区、东十一区、西五区和西十二区的区时各是多少?

- (3) 有一艘轮船在海上沿南回归线进行科学考察, 当船上的人看到太阳最高位置时(正午), 从收音机中听到格林尼治时间是 6 时整。试通过分析, 在图中标出这时轮船所在的位置。

- (4) 一艘考察船于 5 月 5 日 8 时从上海启程, 在 30° N ~ 35° N 的海域范围内从西向东航行了 360h, 到达 150° W 的研究地点, 到达研究地点的当时是几月几日几时? 试在图中画出该船从出发地点到研究地点的大致航线。

第一部分

地球

(5) 在东半球内, 东十一区的范围, 占该区的_____。

- A. 多一半 B. 少一半 C. 恰好一半

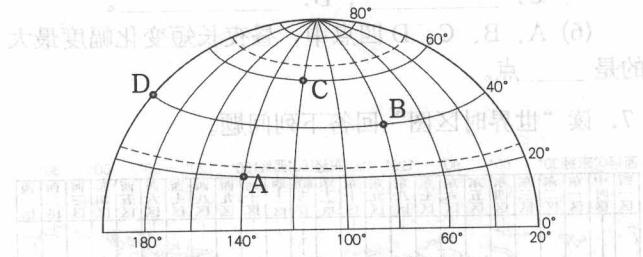
(6) 在北京4月1日零时30分的时候, 全世界还有_____地方的时间是3月31日。

- A. 多一半 B. 少一半 C. 恰好一半

(7) 北京在7月7日下午2时的时候, 全球下列区域的_____地区是7月6日。

- A. 多一半地区
B. 东半球小部分地区
C. 西半球一半地区

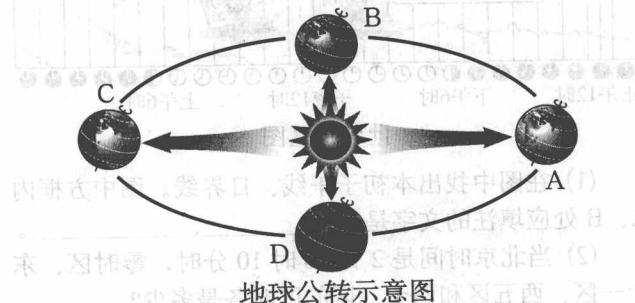
8. 读“北半球经纬网示意图”, 回答下列问题。



北半球经纬网示意图

- (1) 图中B点的经纬度是_____。
 (2) B点位于A点的_____方向。
 (3) A点到D点的路程比B点到C点的路程_____.
 (4) _____点所在的地区有太阳直射现象。

9. 读“地球公转示意图”, 完成下列问题。



- (1) 地球公转运动时, 地轴和公转轨道平面保持_____的夹角, 而且北极总是指向_____附近。
 (2) 当地球公转到A时, 太阳直射_____, 时间是____月____日前后。若太阳光直射在赤道上时, 地球公转的位置应在图中的____或_____, 这时两地时间分别为____月____日或____月____日。

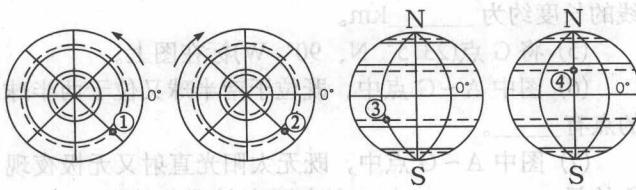
(3) 地球公转产生了_____。

- A. 昼夜交替现象 B. 昼夜长短变化
C. 四季的更替 D. 地轴的倾斜

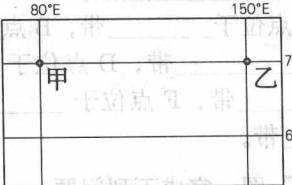
三 能力训练

10. 下列四幅图中, 经纬度位置相同的两点是()

- A. ①② B. ②③
C. ①④ D. ③④

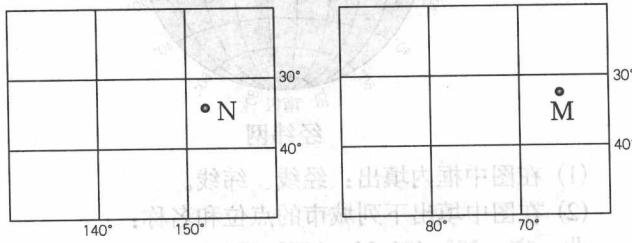


11. 从甲地(70°N, 80°E)到乙地(70°N, 150°E), 若不考虑地形因素, 最近的走法是()



- A. 一直向正东方向走
B. 先向东南, 再向东, 最后向东北走
C. 先向东北, 再向东, 最后向东南走
D. 先向东南, 再向东北走

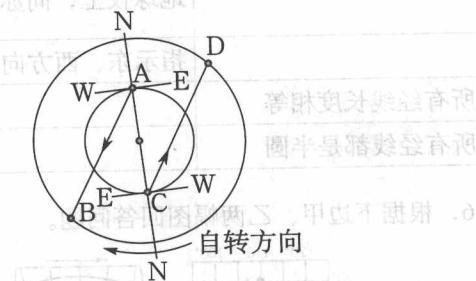
某海轮从M港航行到N港。读下图回答12~13题。



12. 有关M、N两地的叙述正确的是()
 A. 两地的大气环境相同
 B. 两地沿岸都有寒流经过
 C. M地在N地的西北方向
 D. 两地中N地先看到新年的曙光

13. 若海轮要在当地时间2003年3月20日8时到达N地, 途中需航行20天整, 则海轮最迟从M地出发的时间是()
 A. 2月26日23时 B. 2月27日17时
 C. 2月29日23时 D. 2月28日17时

14. 读下图知, 下列叙述正确的是()



- A. 从A点到B点的方向是: 向西南
 B. 从C点到D点的方向是: 先东北, 后东南
 C. A到B的方向同C到D的方向相同
 D. A到B的方向同C到D的方向正好相反

地球

第一部分

右图中心表示南极，阴影区为3月22日，非阴影区为3月21日。据此回答15~18题。

15. SA的经度是（ ）
 A. 60° E B. 60° W
 C. 180° D. 0°

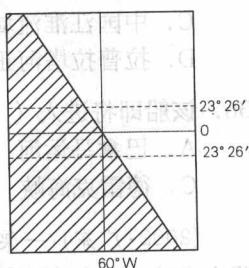
16. 此时下列地区的时间是（ ）
 A. SA的地方时是3月22日24时
 B. SB的地方时是3月21日24时
 C. 北京时间为3月22日12时
 D. 伦敦时间为3月21日6时

17. 有关A、B、C处地球自转角速度和线速度的叙述，正确的是（ ）
 A. 三点自转角速度和线速度都相同
 B. 三点自转角速度和线速度都不相同
 C. 三点角速度相同，线速度不相同
 D. 三点线速度相同，角速度不相同

18. 有关A、C、D三点所在位置的叙述，正确的是（ ）
 A. A点在D点的东北方向
 B. D点在C点的东南方向
 C. A点在C点的西北方向
 D. C点在D点的西北方向

读经纬线和晨昏线图，回答19~21题。

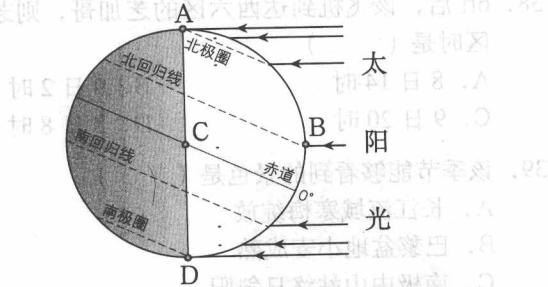
19. 此时北京时间是（ ）
 A. 0时 B. 6时
 C. 18时 D. 22时



20. 关于晨昏线的说法正确的是（ ）
 A. 时刻相同 B. 日期相同
 C. 昼夜长短相同 D. 太阳高度相同

21. 关于同一经线上的点的说法正确的是（ ）
 A. 线速度相同 B. 地方时相同
 C. 日出时间相同 D. 气候类型相同

22. 读下图，回答下列问题。



- (1) 这幅图表示的是____月____日太阳光的照射

情况。此时北半球的节气为____，其判断依据是_____。

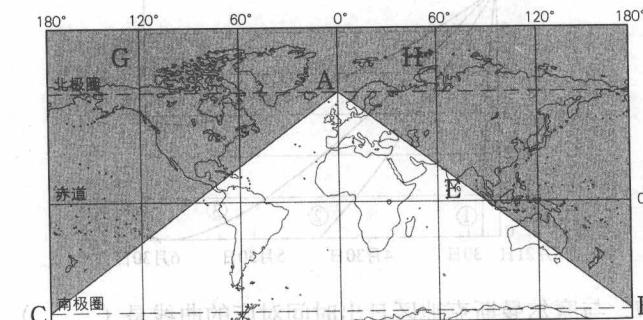
(2) 这一天，太阳直射在_____线上，正午太阳高度由此向北、向南_____。A、B、C、D四点中，处于正午太阳高度为全年最大值的有_____。

(3) 这一天，A、B、C、D四点中白昼最长的是_____点，昼长为_____h；白昼最短的_____处，昼长为_____h；昼夜平分的是_____点。

(4) 此时，B点是____月____日____时；C点是____月____日____时。

(5) 这一天，澳大利亚的悉尼正处于____季，再过三个月，该城市为____季。

23. 读下图(阴影部分为黑夜)，完成下列问题。



(1) 此时是____月____日前后，伦敦时间是____时，E点时间是____时。

(2) 太阳直射点的地理坐标是_____。

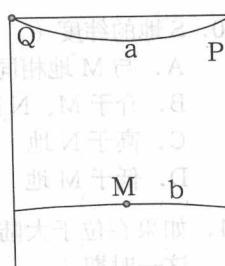
(3) 此时 $66^{\circ}34'$ N的正午太阳高度角是_____。

(4) 若有一架飞机从G点飞往H点，其飞行的捷径路线是_____。

- A. 沿经线向东飞行
 B. 沿经线向西飞行
 C. 沿经线往正北方向飞行，过北极再向正南方向飞行
 D. 与经线、纬线斜交飞行

四 真题再现

(2007·全国)右图所示区域在北半球。弧线a为纬线，Q、P两点的经度差为 90° ；弧线b为晨昏线，M点为b线的纬度最高点。回答24~26题。



24. 若此时南极附近是极昼，P点所在经线的地方时是（ ）

- A. 5时 B. 15时
 C. 9时 D. 19时

第一部分

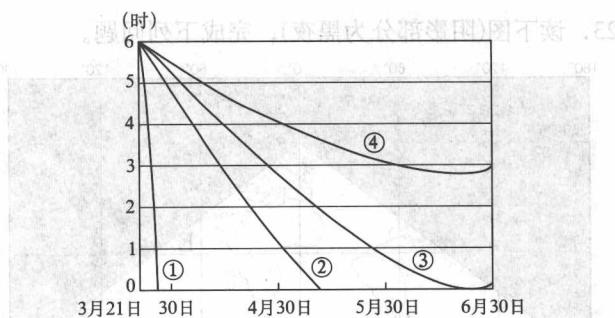
25. 若此时为7月份, 图中M点的纬度数可能为()

- A. 55°N B. 65°N
C. 75°N D. 85°N

26. 若Q地的经度为0°, 此时正是北京日出。这个季节()

- A. 洛杉矶地区森林火险等级最高
B. 长江下游枫叶正红
C. 长城沿线桃红柳绿
D. 南极地区科考繁忙

(2006·全国)下图四条曲线分别示意四地3月21日到6月30日的日出时间。读下图,回答27~29题。



27. 与摩尔曼斯克地区日出时间对应的曲线是()

- A. ① B. ②
C. ③ D. ④

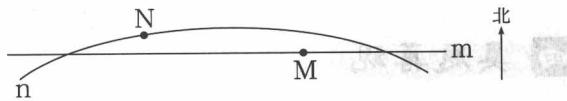
28. ④地位于()

- A. 南半球中纬度 B. 北半球低纬度
C. 副热带高压带 D. 副极地低压带

29. 8月23日, ②地的昼长约为()

- A. 24小时 B. 22小时
C. 20小时 D. 18小时

(2010·全国)假设从空中R点看到地表的纬线m和晨昏线n如下图所示。R点在地表的垂直投影为S。据此完成30~32题。



30. S地的纬度()

- A. 与M地相同
B. 介于M、N两地之间
C. 高于N地
D. 低于M地

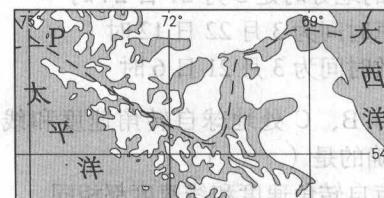
31. 如果在位于大陆上的N地看见太阳正在落下, 则这一时期()

- A. S地的白昼比N地长
B. 美国加利福尼亚州火险等级高
C. 巴西东南部正值雨季
D. 长江口附近海水盐度处于高值期

32. 若R点沿直线RS()

- A. 上升, 看到m、n的两交点间距离加大
B. 下降, 看到m、n的两交点间距离加大
C. 上升, 看到m、n呈现弯曲方向相反的相交曲线
D. 上升或下降, 看到m、n的形状保持不变

(2003·全国)下图中, 一艘由太平洋驶向大西洋的船经过P地时, 一名中国船员拍摄到的海上落日景观, 洗印出的照片上显示的时间为9时0分0秒(北京时间)。据此完成33~36题。



33. 该船员拍摄照片时, P地的地方时为()

- A. 22时 B. 14时
C. 20时 D. 16时

34. 拍摄照片的当天, 漠河的夜长是()

- A. 16h B. 14h
C. 10h D. 12h

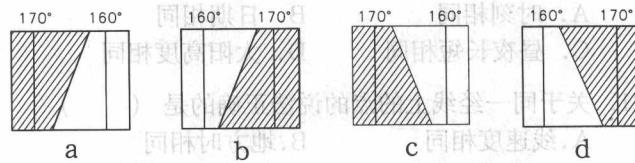
35. 此时全世界可能出现的现象是()

- A. 美国中部小麦成熟
B. 地中海北岸连日阴雨
C. 中国江淮流域干热
D. 拉普拉塔河正值枯水期

36. 该船即将进入()

- A. 巴拿马运河 B. 麦哲伦海峡
C. 德雷克海峡 D. 直布罗陀海峡

(2002·广东)一架在北半球飞行的飞机, 飞越晨昏线上空时, 当地时间为8日19时。据此回答37~39题。



37. 在上图所示的4个地区中, 它飞越的是()

- A. a B. b C. c D. d

38. 6h后, 该飞机到达西六区的芝加哥, 则芝加哥的区时是()

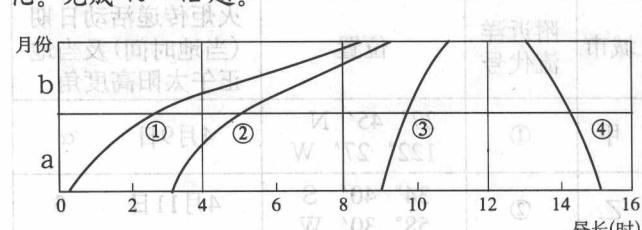
- A. 8日14时 B. 9日2时
C. 9日20时 D. 8日8时

39. 该季节能够看到的景色是()

- A. 长江流域寒梅绽放
B. 巴黎盆地小麦成熟
C. 南极中山站终日斜阳
D. 赞比西河流域草木葱葱

地球

(2008·全国) 下图示意不同纬度四地白昼长度变化。完成 40~42 题。



40. 若该圈表示上半年 a、b 两月(a 月早于 b 月), 则 ①、②、③、④四地纬度依次是()

- A. 66.5° N, 66° N, 40° N, 40° S
- B. 66.5° S, 66° S, 40° S, 40° N
- C. 66.5° N, 66° N, 0°, 40° S
- D. 66.5° S, 66° S, 0°, 40° N

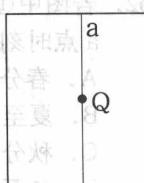
41. 根据图中各地的白昼长度变化可知()

- A. a 月内①~④各地的夜长均长于昼长
- B. b 月内①~④各地的昼长均长于夜长
- C. ③地较②地昼夜长短的年变幅大
- D. ③地与④地之间的某一纬度上昼夜长短变化为零

42. ①地在 a 月与 b 月的平均昼长变化 P_a 与 P_b 的关系应符合()

- A. $0 < P_a/P_b < 1$
- B. $P_a/P_b = 0$
- C. $P_a/P_b = 1$
- D. $P_a/P_b > 1$

(2008·全国) 右图中 a 是经线, Q 点为晨昏线与该经线的交点。完成 43~46 题。



43. 若 Q 地的地方时为 5 时 30 分, 则 Q 地所处位置和月份可能是()

- A. 北半球、10 月
- B. 南半球、5 月
- C. 北半球、5 月
- D. 南半球、8 月

44. 若 Q 地的地方时为 2 时 30 分, 则 Q 地的纬度可能为()

- A. $30^{\circ} \sim 40^{\circ}$
- B. $45^{\circ} \sim 55^{\circ}$
- C. $5^{\circ} \sim 15^{\circ}$
- D. $60^{\circ} \sim 70^{\circ}$

45. 当 Q 地位于北半球低纬时, 可能的月份及时刻是()

- A. 12 月、17 时 30 分
- B. 9 月、17 时
- C. 6 月、4 时 30 分
- D. 4 月、5 时

46. 一年之内每天同一时刻(6 时、18 时除外), Q 点在该经线上()

- A. 密集分布于南北回归线之间
- B. 均匀分布于整条经线
- C. 密集分布于南北极圈之间
- D. 集中分布于南北两个区间

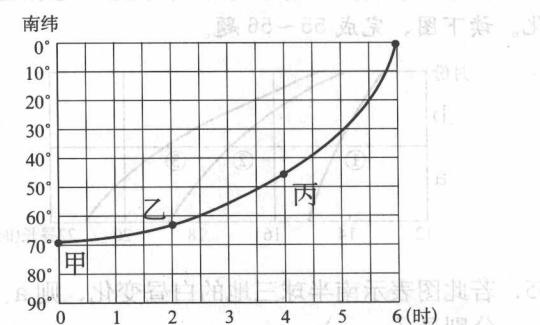
47. (2008·山东) 下列日期中, 北京的昼长与 2008 年奥运会开幕日那天(8 月 8 日)北京的昼长最接近的是()

- A. 奥运圣火种在希腊雅典采集的那天(3 月 25 日)
- B. 奥运圣火登上珠穆朗玛峰峰顶的那天(5 月 8 日)
- C. 奥运圣火传递至协办城市青岛的那天(7 月 24 日)
- D. 奥运圣火在国家体育场缓缓熄灭的那天(8 月 24 日)

48. (2008·北京) 目前, 人类已知月球上的能源有()

- A. 生物能、风能
- B. 核能、潮汐能
- C. 潮汐能、太阳能
- D. 太阳能、核能

(2008·广东) 下图为某日观测到的同一经线上不同纬度的日出时刻(东十区区时)。此时, 东十区区时为 12 时。读下图, 回答 49~52 题。



同一经线不同纬度日出时刻(东十区区时)图

49. 此时太阳直射点的坐标是()

- A. $30^{\circ} E, 20^{\circ} N$
- B. $150^{\circ} E, 20^{\circ} S$
- C. $30^{\circ} E, 20^{\circ} S$
- D. $150^{\circ} E, 20^{\circ} N$

50. 对图中四地地理现象叙述正确的是()

- A. 丁地地方时 12 时日出
- B. 丙地地方时 16 时日落
- C. 乙地昼长 20h
- D. 甲地夜长 12h

51. 此时与东十区日期相同的范围占全球范围的比例是()

- A. $1/4$
- B. $1/2$
- C. $1/3$
- D. 大于 $1/2$

52. 对该日的地理状况叙述正确的是()

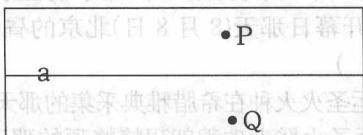
- A. 地球在公转轨道上运动速度最慢
- B. 台北处于一年降水量最多的季节
- C. 西安日出时间大约在 5 时左右
- D. 日本东京的正午太阳高度角比广州的小

(2008·海南) 下图中 a 为纬线, P、Q 两地经度相

第一部分

地球

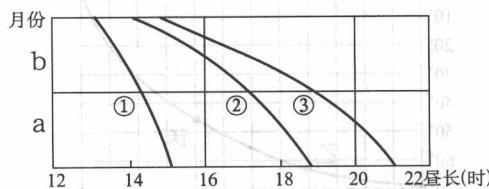
同，相距 800km。完成 53~54 题。



53. 若 Q 地 5 时 30 分日出，a 地的纬度为 15° ，这时的月份可能是（ ）
 A. 12 月 B. 2 月 C. 6 月 D. 10 月

54. 若 P 地 19 时太阳已落，Q 地仍夕阳西下，这一季节（ ）
 A. 长江流域油菜花盛开
 B. 美国大平原麦翻金浪
 C. 潘帕斯草原绿野千里
 D. 尼罗河进入丰水期

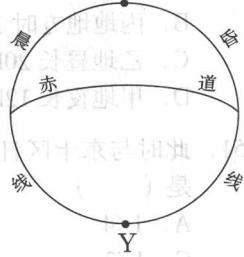
(2008·宁夏) 下图示意不同纬度三地白昼长度变化。读下图，完成 55~56 题。



55. 若此图表示南半球三地的白昼变化，则 a、b 两月分别是（ ）
 A. 1 月、2 月 B. 3 月、4 月
 C. 6 月、7 月 D. 11 月、12 月

56. 在图示月份中（ ）
 A. ②地夜长超过 10h
 B. 三地中①地昼长最长
 C. 三地昼长变化率在 a 月相等
 D. 三地中③地昼长变化最大

(2008·天津) 右图中 X、Y 分别为晨昏圈与纬线圈的切点。据图回答 57~58 题。



57. X、Y 两点情况相同的是（ ）
 A. 太阳所在方向
 B. 所在时区
 C. 正午太阳高度
 D. 白昼长短
58. 太阳直射点正向什么方向运动？能确定的是（ ）
 A. 向北 B. 向南
 C. 向东 D. 向西

(2008·重庆) 甲、乙、丙、丁分别为 2008 年北京奥运会圣火境外传递途经的 4 个城市。读表，回

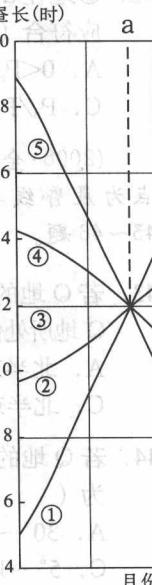
答 59~61 题。

城市	附近洋流代号	位置	火炬传递活动日期 (当地时间)及当地 正午太阳高度角
甲	①	$37^{\circ} 45' N$ $122^{\circ} 27' W$	4月9日 α
乙	②	$34^{\circ} 40' S$ $58^{\circ} 30' W$	4月11日 β
丙	③	$23^{\circ} 37' N$ $58^{\circ} 35' E$	4月14日 γ
丁	④	$35^{\circ} 17' S$ $149^{\circ} 08' E$	4月24日 δ

59. 流经四城市附近海域的洋流（ ）
 A. ①为暖流 B. ②为寒流
 C. ③为寒流 D. ④为暖流
60. 地处广阔平原之中的城市是（ ）
 A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁
61. 火炬传递活动当日，四地正午太阳高度角（ ）
 A. $\alpha < \beta$ B. $\beta > \delta$
 C. $\gamma < \delta$ D. $\delta > \beta$

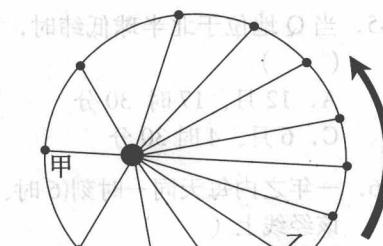
(2008·四川) 右图各线示意不同纬度①~⑤地的白昼长度变化，读图，回答 62~63 题。

62. 若图中①地位于北半球，则 a 点时刻应为（ ）
 A. 春分 B. 夏至
 C. 秋分 D. 冬至
63. 图中五地中（ ）
 A. ③地纬度高于②地纬度
 B. ④地位于赤道附近
 C. ①地、⑤地白昼长度变化幅度最大
 D. ②地位于极圈之内



(2009·重庆) 右图为地球公转轨道示意图。读图回答

64. 地球从甲运行到乙期间，重庆的正午太阳高度（ ）
 A. 逐渐减小 B. 逐渐增大
 C. 先减小后增大 D. 先增大后减小

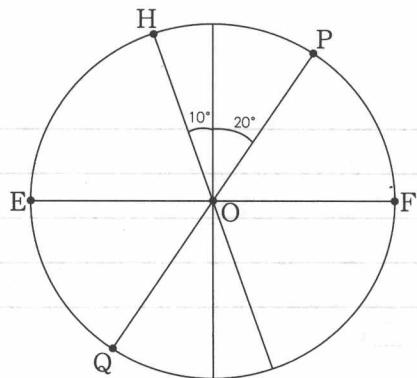


地球

65. 当地球在甲位置时()

- A. 黄河流域进入汛期
- B. 南极昆仑站正值极夜
- C. 三峡水库处于蓄清期
- D. 潘帕斯草原处于枯黄期

(2009·福建)读下图,完成66~68题。



66. 若EF为赤道,P点出现极昼现象,则太阳直射的范围是()

- A. $0^{\circ} \sim 20^{\circ}$ N
- B. $0^{\circ} \sim 20^{\circ}$ S
- C. 20° N $\sim 23^{\circ} 26'$ N
- D. 20° S $\sim 23^{\circ} 26'$ S

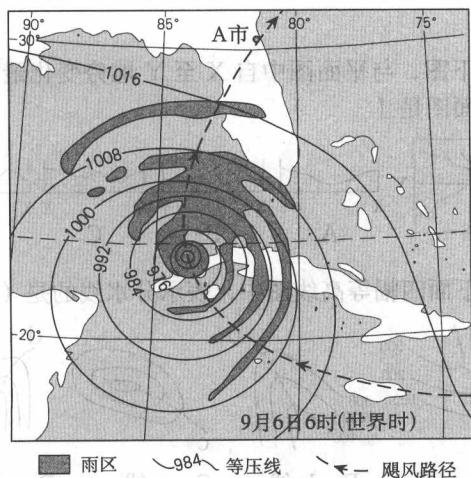
67. 若EF为地球公转轨道平面,PQ为地轴,下列变化可信的是()

- A. 福州冬季均温升高
- B. 北温带范围变小
- C. 全球极夜范围扩大
- D. 悉尼(约 34° S)夏季昼变长

68. 若O为北极点,H,P为晨昏线与某纬线的两交点,则E点的时间可能为()

- A. 5月23日8时
- B. 6月22日18时
- C. 11月23日6时
- D. 12月22日18时

(2009·山东)下图为某气象台发布的墨西哥湾及邻近海区飓风近地面天气形势图。读图回答69题。



69. 预计飓风中心经过70小时到达A市。到达A市时,所在地的区时为()

- A. 8日13时
- B. 8日23时
- C. 9日13时
- D. 9日23时

(2010·全国)据报道,某年3月9日,我国科考队员在中国北极黄河站($78^{\circ} 55' N, 11^{\circ} 56' E$)观看了极夜后的首次日出。完成70~72题。

70. 当日,科考队员在黄河站看出日出时,北京时间约为()

- A. 10时
- B. 13时
- C. 16时
- D. 19时

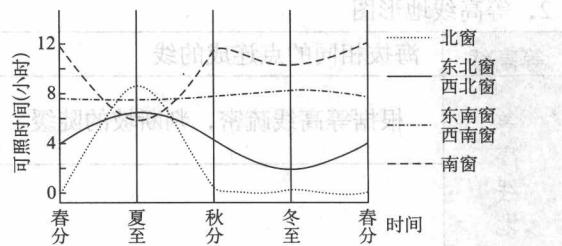
71. 当日,日落于黄河站的()

- A. 东方
- B. 西方
- C. 南方
- D. 北方

72. 据此推算,黄河站此次极夜开始的时间约在前一年的()

- A. 9月21~30日
- B. 10月1日~10日
- C. 10月11~20日
- D. 10月21~30日

(2010·重庆)如图是 30° N地区几种朝向的窗户内每天可能受到太阳直接照射的时间曲线图。读下图,回答73~74题。



73. 该地区住宅窗户的下列朝向能使室内冬暖夏凉的是()

- A. 南
- B. 东南
- C. 北
- D. 东北

74. 如果该地区住宅窗户朝向西北,室内受到太阳直接照射时间最短的季节,游客可在()

- A. 新疆摘葡萄
- B. 浙江采梅子
- C. 江西观桃花
- D. 重庆赏腊梅

第二章 地图



一 知识网络填空

1. 地图三要素

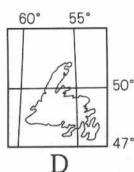
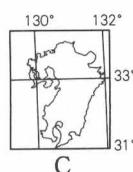
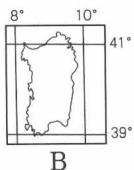
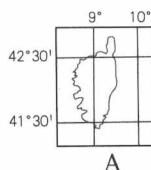
比例尺	概念	图上距离对于实际距离的缩小程度
	公式	比例尺=
	表示形式	线段式、文字式、数字式三种
	大小比较	_____愈大，_____愈小
方向	比例尺大小与内容详略的关系	比例尺越大，内容越_____，所画范围_____； 比例尺越小，内容越_____，所画范围_____。
	一般地图	面向地图，上_____下_____，左_____右_____
	有指向标地图	一般，指向标箭头指示_____
图例和注记	有经纬网地图	经线指示_____方向，纬线指示_____方向
	概念	图例：_____； 注记：_____

2. 等高线地形图

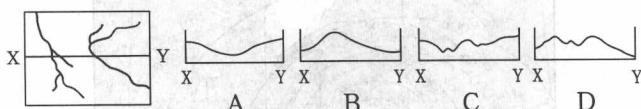
等高线地形图的判读	海拔相同的点连成的线	
	根据等高线疏密，判断坡的陡缓	等高线_____，坡度_____
		等高线_____，坡度较_____
		_____，闭合曲线，外低内高，符号为▲
		_____，闭合曲线，外高内低
	根据等高线的形状，判断地形类型	_____，等高线凸向高处，山谷连线
		_____，等高线凸向低处，山脊连线
		_____，一对山脊等高线组成
		_____，多条等高线会合重叠在一起

二 基础填图

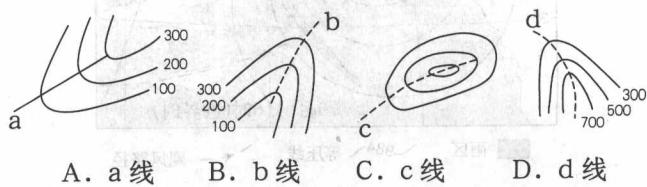
1. 下列四幅岛屿图中，比例尺最小的是（ ）



2. 读下图，与平面图中自 X 至 Y 地势变化最符合的剖面图是（ ）



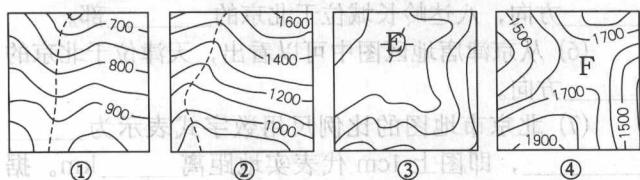
3. 在下面四幅等高线图中，表示分水线的是（ ）



A. a 线 B. b 线 C. c 线 D. d 线

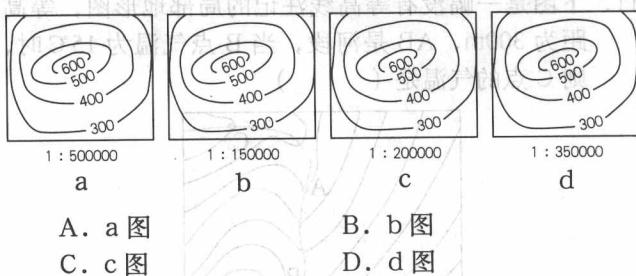
地图

4. 下图中虚线或字母表示地形部位。下列选项中，地形部位名称排序与图序相符的是()

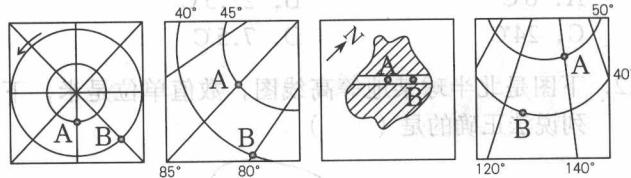


- A. ①山脊 ②山谷 ③鞍部 ④山顶
 B. ①山谷 ②山脊 ③山顶 ④鞍部
 C. ①山谷 ②山脊 ③山顶 ④鞍部
 D. ①山脊 ②山脊 ③山顶 ④鞍部

5. 下面四幅等高线地形图中等高距相同，水平比例尺不同，请判断坡度最陡的是哪一幅示意图()

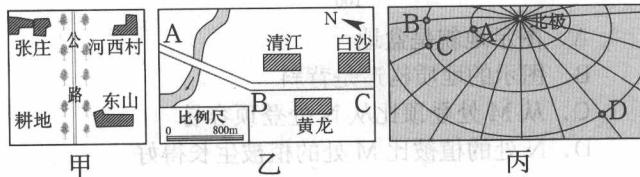


6. 下图中A在B的方向排列顺序正确的是()



- A. 西北、东北、西南、西北
 B. 西北、西北、西南、东北
 C. 西南、东北、西北、西北
 D. 东北、西北、西北、西南

7. 读下面三幅图，完成下列各题。



(1) 在甲图中，判别地物方向：张庄在河西村的_____方向，在东山的_____方向。

(2) 在乙图中：

①比例尺用数字式表示为_____。

②图中有一辆拖拉机沿公路从A处出发穿过B地到达C处，拖拉机行驶的方向先是向_____方向，然后向_____方向行驶。

③图中小河中箭头表示的河水流向为_____。

④图中，白沙到黄龙的最短直线距离约_____m，经过该地的这段河流长度约_____m。

(3) 观察丙图，判别地物方向：

①B在C的_____方向；C在A的_____

方向；D在A的_____方向。

②如果你站在北极点，那么你的四周是_____方向。

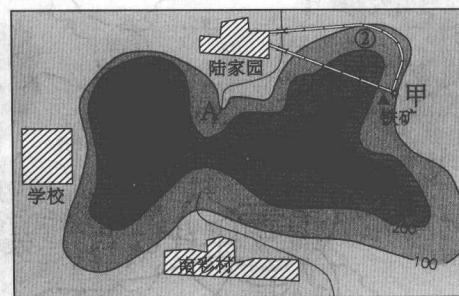
(4) 通过以上练习，得出不同地图的方向辨别方法：

①一般地图：

②指向标地图：

③经纬网地图：

8. 读下图，完成下列各题。



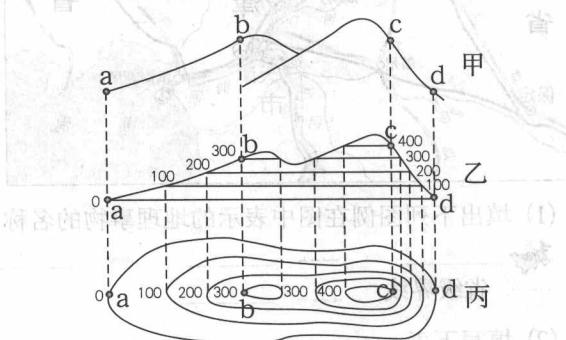
(1) 陆家园在学校的_____方向。

(2) 依据等高线的数据及分布特点判别，在A、B两处中，能够反映出山脊地形部位的为_____,能够反映出山谷地形部位的为_____。

(3) 读图可知，C与D两点相比较，海拔较高的是_____,但两点的相对高度不会超过_____。

(4) 现在要从甲地修铁路到陆家园，以便开发甲地的铁矿。这条铁路宜经过①处还是②处？在施工上哪一条比较容易呢？为什么？

9. 读“等高线绘法示意图”，回答下列问题。



等高线绘法示意图

(1) 甲、乙、丙三幅图，乙叫_____图，它能反映地势的高低起伏；丙叫_____图，在同一条等高线上，它们的_____相同。

(2) 山地地形在等高线图中，等高线往往_____，数值_____高，_____低。中心有几个闭合的等高线组，就表示有_____座山峰，上图等高线图中有_____座山峰。

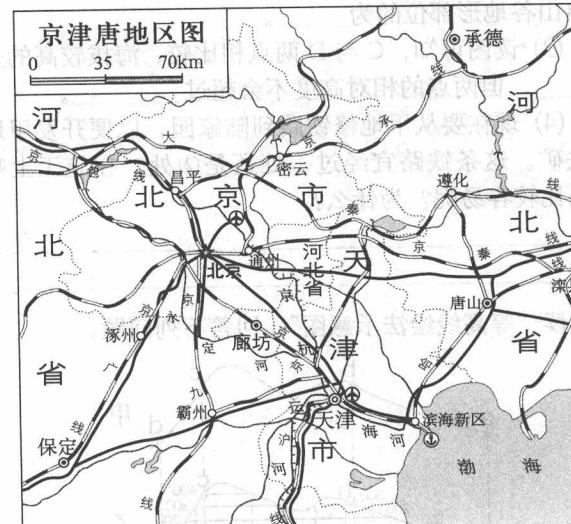
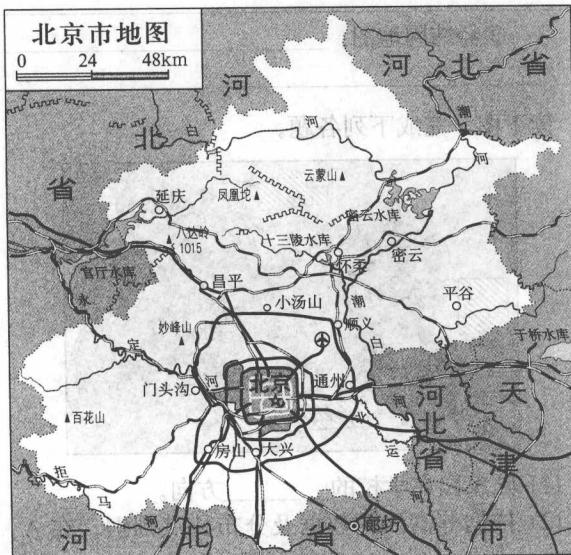
(3) 将甲、丙两图对照，ab段坡度较缓，等高线

第一部分

地图

(密集、稀疏), cd 段坡度陡峭, 等高线 (密集、稀疏)。若此处为江南丘陵, ab 处可辟为_____, 发展经济作物; 若为江河源头, cd 坡严禁_____, 以防止水土流失。

10. 读“北京市地图”和“京津唐地区图”, 完成下列各题。



- (1) 填出下列图例在图中表示的地理事物的名称。



- (2) 填写下表。

	比例尺大小	表示范围大小	表示内容详略
北京市地图			
京津唐地区图			

- (3) 图中所表示的地图基本要素包括_____、_____和_____。
- (4) 地图上的比例尺就是_____与_____之比。

(5) 在北京市地图中, 密云位于北京的_____方向, 延庆位于北京的_____方向, 房山位于北京的_____方向, 八达岭长城位于北京的_____部。

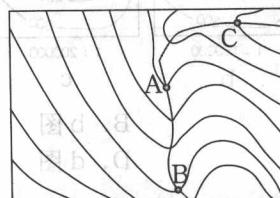
(6) 从京津唐地区图中可以看出, 天津位于北京的_____方向。

(7) 北京市地图的比例尺用数字式表示为_____, 即图上 1cm 代表实地距离_____km。据此量算北京市中心到延庆的实地距离为_____km。

(8) 如果有一辆时速 80km 的汽车从北京出发, 走高速公路, 到达塘沽约需_____h。

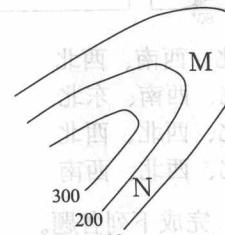
三 能力训练

11. 下图是一幅没有等高线注记的局部地形图, 等高距为 300m, AB 是河段, 当 B 点气温为 15℃ 时, 则 C 点的气温是()



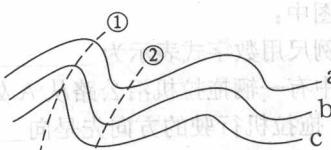
- A. 6℃ B. 22.5℃
C. 24℃ D. 7.5℃

12. 下图是北半球某地等高线图, 数值单位是米, 下列说法正确的是()



- A. 图示地貌是盆地
B. 图示的地质构造是背斜
C. 从 M 处登顶比从 N 处登顶容易
D. N 处的植被比 M 处的植被生长得好

13. 下图为等值线图, 已知 $a > b > c$, 判断以下叙述正确的是()



- A. 若为等高线图, 则①线位于山脊
B. 若为半球等温线, 则属于南半球
C. 若为表层海水等温线图, 则②线代表寒流
D. 若为等压线图, 则①线代表低压脊线