

学校的理想装备

电子图书·学校专集

校园网上的最佳资源

地理读图用图训练

(3)

e-BOOK  
电子图书

## 前 言

地图是人类文化的伟大创造，是普及地理知识最重要的工具之一。利用地图学习地理不仅可以培养分析问题解决问题的能力，而且可以利用地图来进行爱国主义教育和国情教育。为此，我们编写了《地理读图用图训练》一书。该书从地理学科的特点出发，充分利用各类地理图表，包括各类政区图，地质矿产图，火山、地震分布图，自然灾害图，农作物分布图，人口、城市和交通分布图以及各类统计图片、图表等，以达到生动、直观、利于启发思维，培养学习地理的兴趣，便于自学的目的。掌握和灵活运用这些图表，也为今后实际工作中阅读和使用各类地图：如工农业生产统计图、土地利用现状及规划图、城市规划图、旅游交通图等打下良好的基础。

本书适于广大社会青年了解国情学习地理知识之用，也可供从事地理学习与研究的大专院校师生和科技人员参考。

编写地理读图用图自学材料尚经验不多，也是一次尝试，加之时间仓促，水平有限，错误之处恳请广大读者批评指正！

本书在编写过程中，参考和引用了部分书刊，图集的资料，谨此表示衷心的感谢！本书编写过程中还得到徐州师范学院黄志强教授、南京师范大学陆漱芬教授的支持和帮助，在此表示由衷的感谢！

编 者  
1990年12月

## 地理读图用图训练

## 第一章 世界地理概况

### 一、基础知识要点

#### 1. 世界的大洲和大洋

地球的陆地面积和海洋面积。七大洲的范围。四大洋的特点。边缘海和内海。海峡。板块构造学说。世界火山、地震带。

#### 2. 世界的气候

地球上的气压带。地球上的风带。气压带和风带的季节移动。世界的主要气候类型。

#### 3. 世界的居民和国家

世界的人口及其地区分布。世界人口及城市人口的迅速增长。人口增长的控制。世界的人种和民族。各人种在世界上的分布。

世界的国家和地区。

### 二、基本训练要求

1. 学会并熟悉从东西两半球图和其他不同类型投影的世界地图上，找出各大洲和各大洋的相互位置。

2. 学会用地球上的气压带和风带模式图说明地球上气压和风的分布概况。3. 初步学会用一个地方的降水量和气温的月份分配图判定其气候类型。4. 学会阅读各大洲人口数量比较图、世界人口增长图和世界人种分布图。

### 读图、填图、绘图、分析图训练

#### 1. 读图 1—1：

(1) 在图 1—1 “东西两半球填充图”上填写：

东半球和西半球。

各大洲和大洋的名称。

(2) 读“东西两半球填充图”回答：

图中 A 是\_\_两大洲的分界线，指\_\_山脉、\_\_河和\_\_山脉。图中 B 是\_\_两大洲的分界线，指\_\_运河。图中 C 是\_\_两大洲的分界线，指\_\_运河。

\_\_洲绝大部分在南极圈内，为\_\_洋、\_\_洋和\_\_洋所环绕。北冰洋位于\_\_圈内，被\_\_洲、\_\_洲和\_\_洲所包围。

图上从东向西，被赤道横穿的大洲有\_\_洲、\_\_洲、非洲和\_\_洲。

在各大洲、大洋中，全部位于北半球的有\_\_洲、\_\_洲和\_\_洋；全部位于南半球的有\_\_洲；全部位于东半球的有\_\_洋。在各大洲中，没有被回归线穿过的有\_\_洲和\_\_洲；被北极圈穿过的有\_\_洲、\_\_洲和\_\_洲。

图 1-1 东西两半球填充图

(3) 试将海的名称与它所对应的类型用线连接：

南海

A. 陆间海

黑海            B.边缘海  
地中海        C.内海

(4) 试从下列的大洋的特点中选择适当内容, 将它们的代号写在各  
大洋名称后面: 有关大洋的特点: 面积最大 面积最小 第二大洋  
第三大洋 水体最深 没有热带海域 轮廓形状呈“S”形 大部  
分海域在热带 岛屿最多太平洋: \_\_大西洋: \_\_印度洋: \_\_北冰洋: \_\_

(5) 请将下面左列各大洋与右列邻接大洲的情况\_\_用直线连接起  
来:

|     |        |
|-----|--------|
| 大洋  | 邻接大洲情况 |
| 北冰洋 | 东邻美洲   |
| 印度洋 | 南邻亚洲   |
| 太平洋 | 西邻美洲   |
| 大西洋 | 北邻亚洲   |

2. 读图 1—2:

图 1-2

(1) 在图中写出七大洲的名称。

(2) 图中各大洲哪两个大洲的大陆部分是一个整体? 哪个大洲是被  
冰层覆盖的高原。3. 读图 1—3:

图 1-3

(1) 该图是地球表面陆地和海洋面积比较图, 试在图上分别标出地  
球陆地和四大洋的名称。

(2) 填空: 地球表面的总面积有\_\_平方公里, 其中海洋面积为\_\_平  
方公里, 约占地球表面总面积的\_\_。

(3) 在四大洋中, 面积最大和最小的大洋名称是什么? 它们分别有  
什么特点?

4. 读图 1 4:

该图是美洲、欧洲、非洲的拼合图, 人们根据图示的现象提出了什  
么假说? 该假说的主要论点是什么?

图 1-4

5. 读图 1—5:

(1) 读图后, 分别把下列名称的数码代号填入图甲和图乙中: 南  
美洲; 北美洲; 南极洲; 澳大利亚。

(2) 比较(甲)(乙)两图, 看南北美洲、阿拉伯半岛、印度半岛、  
澳大利亚、南极洲的位置有些什么变化。(3) 简要说明为什么上述地方  
的位置会发生变化。

图 1-5

6. 读图 1—6:

图 1-6

(1) 在图 1—6 上注出六大板块名称。

(2) 看图填充：\_\_板块几乎全部在海洋，其它\_\_板块\_\_板块\_\_板块\_\_板块\_\_板块，既包括海洋，也包括陆地。

(3) 板块的界线是地壳的地带。

(4) 板块构造学说的主要论点是什么？

7. 读图 1—7：

图 1-7

(1) 填空：世界上的火山、地震多分布布在\_\_的交界地带。(2) 问答：据图说明世界上的火山和地震分布在哪些地区？8. 读图 1—8：

图 1-8

根据地球上的气压带与风带示意图，回答以下问题：

(1) 写出图中数码号所代表的气压带名称：

\_\_\_\_\_；  
\_\_\_\_\_；  
\_\_\_\_\_；  
\_\_\_\_\_。

(2) 在两个气压带之间用文字写出风带的名称，并用箭头在图上标出风带的风向。(3) 气流是下沉的气压带有\_\_（用图上数码号表示）；气流是上升的气压带有\_\_。

(4) 气压带在地球表面的排列的规律是\_\_。

(5) 当北半球夏季时，气压带和风带移动的方向是\_\_。

9. 读图 1—9：

图 1-9

(1) 填注：赤道低气压带、副热带高气压带、极地高气压带、副极地低气压带。东北信风带、东南信风带、西风带、极地东风带。并绘箭头表示风向。

(2) 看图填充：上图气压带和风带分布概况，说明太阳直射点大约在\_\_附近。当太阳直射点向北逐渐移至北回归线上时，地球上的气压带和风带也随之向\_\_移动；当太阳直射点向南逐渐移至南回归线上时，地球上的气压带和风带也随之向\_\_移动。所以说，世界各地气候是随着太阳\_\_点的南北移动而有规律的变化。

10. 读图 1—10：

下图是 12 月 22 日时南北两半球图，已知甲点在乙点的西北方。丙点在丁点的西北方。读下图问答如下：

图 1-10

(1) 在两半球图下面分别用箭头标出自转方向，在极点注上南北极。(2) 在两半球图上画出昼夜分界线(——)和东西半球分界线(标出经度并在经度两旁注明东西半球)

(3) 填出各气压带的名称：A\_\_B\_\_

(4) 在 0° 经线旁边画上箭头表示各个风带的风向偏向情况。

11. 读图 1—11：

图 1-11

读图后，选择正确的答案填在题后的括号内：

由于地球不停地自转，使地球上的气压带和风带随季节变化而在南北半球来回移动 图中表示赤道低气压带移动在赤道与北纬 10° 之间

图中表示北半球的西风带控制地中海沿岸地区

图中表示南半球进入冬季

图中表示印度半岛进入雨季 ( )

12. 读图 1—12：

(1) 写出图 1—12 各地气候类型名称。\_\_\_\_\_

(2) 北纬 45° 亚欧大陆东岸是\_\_气候；广大中部地区是\_\_气候；西部沿海是\_\_气候。

(3) 南北极圈以内大部分是\_\_气候。

(4) 从非洲赤道地区的热带雨林气候，沿着非洲大陆西岸到北极地区，气候类型依次是\_\_气候、\_\_气候、\_\_气候、\_\_气候和\_\_气候、\_\_气候。

(5) 若飞机从广州起飞，沿着北回归线向西绕地球一周飞行，请回答：沿途依次经过\_\_洲、\_\_洋、\_\_洲、\_\_洋、\_\_洲、\_\_洋。

依次经过的气候类型是\_\_气候、\_\_气候、\_\_气候、\_\_气候。

(6) 指出南半球缺少哪些气候类型，为什么会缺少这种气候类型。

(7) 热带沙漠气候的分布有什么规律？为什么会形成这种分布规律？

(8) 将下列各气候类型与相对应的分布地区和气候特征，分别用直线连接起来：

| 分布地区                | 气候类型    | 气候特征             |
|---------------------|---------|------------------|
| 赤道两侧                | 地中海式气候  | 温和多雨             |
| 非洲北部、澳大利亚中部等        | 热带雨林气候  | 夏季高温多雨<br>冬季寒冷干燥 |
| 亚热带大陆西岸             | 温带海洋性气候 | 终年高温多雨           |
| 南北纬 40° - 60° 的大陆西部 | 热带沙漠气候  | 夏季炎热干燥<br>冬季温和多雨 |
| 我国东部秦岭-淮河以北地区       | 温带季风气候  | 终年高温，<br>雨水稀少    |

图 1-12

13. 读图 1—13：

图 1-13

(1) 将图中 、 、 、 、 、 所代表的气候类型名称，分别写在下面相应的空格内：

\_\_； \_\_； \_\_； \_\_； \_\_； \_\_。

(2) 红海两岸地区临近海洋，为什么出现沙漠气候，其原因是\_\_。

(3) 我国的东南部，所处纬度与红海两岸地区大致相当，为什么在我国东南部未出现沙漠气候？（试从该地区所处的海陆位置及影响该地

区气候的主导因素，加以分析。)

(4) 试比较图中 和 所代表的气候的异同点：

相同点：A. 均有明显的\_\_季节之分；B. 不同季节都受不同的\_\_和\_\_交替控制。

不同点：A. 分布：地中海式气候分布在\_\_；热带草原气候分布在\_\_。B. 特征：地中海式气候夏季\_\_，冬季\_\_；热带草原气候全年气温\_\_，有明显的\_\_季和\_\_季。C. 成因：地中海式气候夏季受\_\_气压带控制，冬季受\_\_风带控制；热带草原气候夏季受\_\_气压带控制，冬季受\_\_控制。

14. 读图 1—14：

图 1-14 各地降水量和气温月份分配图

(1) 判断各种气候类型：

A 是\_\_气候 B 是\_\_气候 C 是\_\_气候

D 是\_\_气候 E 是\_\_气候 F 是\_\_气候

G 是\_\_气候

(2) 分别比较气候类型 B 和 C、D 和 G 的气温、降水特点。

(3) 填表回答：

| 地 点  | A | B | C | D | E | F | G |
|------|---|---|---|---|---|---|---|
| 气候类型 |   |   |   |   |   |   |   |
| 气候特征 |   |   |   |   |   |   |   |
| 形成原因 |   |   |   |   |   |   |   |
| 分布规律 |   |   |   |   |   |   |   |
| 典型植被 |   |   |   |   |   |   |   |

15. 根据下列各地点气温和降水资料，判断其气候类型。

| 地点 | 气温与降水量 | 1月   | 4月   | 7月    | 10月  | 全年   | 气候类型 |
|----|--------|------|------|-------|------|------|------|
| 甲  | 气温     | 26   | 25   | 26    | 27   | 26   |      |
|    | 降水量 mm | 251  | 294  | 141   | 214  | 2959 |      |
| 乙  | 气温     | 16   | 26   | 33    | 28   | 26   |      |
|    | 降水量 mm | 0    | 0    | 0     | 1    | 3    |      |
| 丙  | 气温     | 7    | 14   | 26    | 18   | 16   |      |
|    | 降水量 mm | 74   | 62   | 6     | 123  | 828  |      |
| 丁  | 气温     | -4.7 | 13.2 | 26.0  | 12.5 | 11   |      |
|    | 降水量 mm | 3    | 22   | 196.6 | 21   | 683  |      |

16. 根据表中所列气候特点，填表分析它们各属于什么气候类型及成因：



| 地点 | 气候特点  | 气候类型 | 形成原因 |
|----|---|------|------|
| A地 | 冬冷夏热、气温年差较大，年降水量较少，约三四百毫米以下，主要集中在夏季           |      |      |
| B地 | 冬季比较温和，夏季比较凉爽，气温年较差很小，四季降水均匀，年降水量多在700—1000毫米 |      |      |

17. 根据图1—15的纬度位置和海陆位置分析判断图上阴影部分属于什么气候类型。

图 1-15

18. 根据下列某地的气候资料，绘出该地的气温年变化曲线和降水量月份分配柱状图并判断其气候类型。

| 月份            | 1   | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  | 12  | 年平均  | 气候类型 |
|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| 气温<br>( )     | 26  | 27  | 27  | 28  | 28  | 28  | 29  | 27  | 26  | 25  | 26  | 25  | 27   |      |
| 降水量<br>( mm ) | 290 | 320 | 210 | 220 | 120 | 170 | 110 | 270 | 260 | 420 | 300 | 280 | 2970 |      |

图 1-16 气温所变化和降水量月份分配图

19. 读图 1—17：

图 1-17

左图为某一半岛南部，根据图中提供的信息判断：

(1) 这一地区地势倾斜方向是\_\_，判断依据是\_\_。

(2) 这一地区夏季盛行\_\_风。东、西海岸相比，\_\_海岸降水多，原因是它位于\_\_坡。

(3) 图中岛屿南部的气候类型是\_\_气候。

20. 根据下列图、表分析回答问题：

(1) 上海、佩斯所处的大约经纬度数。

上海夏季盛行东南季风的时候，佩斯是\_\_季，盛行\_\_风。

(2) 根据上海和佩斯的气候资料，在图 1—19 上画出上海、佩斯气温、降水图。

(3) 填写下表比较两地的气候状况：

图 1-18

图 1-19

上海和佩斯的气候资料：

| 月 份           |    | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   | 12   | 年平均  |
|---------------|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 气温<br>( )     | 上海 | 3.3  | 4.0  | 7.8  | 13.4 | 18.6 | 22.9 | 26.8 | 26.8 | 22.7 | 17.4 | 11.1 | 5.6  | 15.0 |
|               | 佩斯 | 23.2 | 23.3 | 21.7 | 19.3 | 15.9 | 13.7 | 12.8 | 13.3 | 14.5 | 16.6 | 19   | 21.7 | 17.9 |
| 降水量<br>( mm ) | 上海 | 50   | 59   | 84   | 93   | 94   | 180  | 148  | 145  | 128  | 72   | 50   | 36   |      |
|               | 佩斯 | 9    | 12   | 19   | 41   | 122  | 176  | 164  | 142  | 88   | 54   | 20   | 15   |      |

| 地点   | 上海 | 佩斯 |
|------|----|----|
| 气候类型 |    |    |
| 气候特征 |    |    |
| 气候成因 |    |    |
| 天然植被 |    |    |

21. 读图 1—20 :

图 1-20

(1) 该图中有些大洲的名称写错了位置, 试根据各大洲的人口数字加以改正。

(2) 1987 年世界人口达\_\_亿, 七大洲中人口超过一亿的大洲有\_\_个, \_\_洲至今还没有常住人口。

22. 读图回答问题 :

图 1-21 世界人口的增长

(1) 世界人口 1930 年比 1830 年增加了 10 亿, 用了\_\_年的时间; 1962 年比 1930 年人口增加了 10 亿, 用了\_\_年的时间; 1975 年比 1962 年人口增加了 10 亿, 用了\_\_年的时间; 1987 年比 1975 年又增加了 10 亿人口, 用了\_\_年的时间。

(2) 该图说明了世界人口迅速增长。如以 1975—1987 年的世界人口增长速度来推算的话, 到本世纪末全世界人口将要突破\_\_亿。

23. 读图 1—22 :

图 1-22

(1) 人口密度是指\_\_。

(2) 据图可知世界上人口稠密的地区主要分布在\_\_; 人口稀疏的地区主要分布在\_\_。

24. 读图 1—23 :

图 1-23 世界人种分布图

(1) 把世界人种和主要分布地区用线连起来。

- |      |             |
|------|-------------|
| 黄色人种 | A. 南北美洲     |
| 黑色人种 | B. 亚洲东部、东南部 |

- 白色人种
- 棕色人种
- C. 非洲北部
- D. 非洲中部、南部
- E. 大洋洲
- F. 欧洲

- (2) 美洲地区的印第安人属于\_\_人种；非洲的阿拉伯人属于\_\_人种。
- (3) 举例说明世界人种和民族的划分依据有什么不同？

## 第二章 亚洲

### 一、基础知识要点

#### 1. 概述

亚洲的位置。世界最大的一洲。岛屿和半岛。

高原、山地为主的地形。亚洲的主要大山、大河。

地跨寒、温、热三带，气候复杂多样。季风气候显著。

#### 2. 东亚

##### (1) 日本

多山的岛国。四个大岛。海岸线曲折，多港湾。多山的地形。多火山、地震。富士山。海洋和季风对气候的影响。

发达的资本主义经济。工业以钢铁、机械制造、电子和化学工业为主。工业集中在沿海地带的四大工业区。本国资源贫乏，原料靠进口，工业产品大量外销。农业。渔业。首都：东京。

##### (2) 朝鲜

多山的半岛国家。盖马高原和太白山脉。森林和矿产资源丰富。汉江和大同江。季风气候。

北部社会主义经济建设的成就。主要工业部门和工业中心。农业发展迅速。水稻及其分布。首都：平壤。

南北统一问题。南部朝鲜的工农业和主要城市。

##### (3) 蒙古

世界最大的内陆国。地处蒙古高原。典型的温带大陆性气候。温带荒漠和温带草原面积广大。

畜牧业和畜产品加工工业在经济中占主要地位。首都：乌兰巴托。

#### 3. 东南亚

范围：中南半岛和马来群岛。东南亚的国家。三大宗教。华侨。重要的地理位置，马六甲海峡。

山河相间的中南半岛。河流下游多冲积平原和三角洲。马来群岛多火山、地震。热带雨林气候和热带季风气候的分布及其成因。

天然橡胶、油棕和其它经济作物。稻米。锡和石油。

##### (1) 越南

位于中南半岛东部，同我国为邻。长山山脉纵贯全国。红河三角洲和湄公河三角洲。首都：河内。胡志明市。

##### (2) 老挝

东南亚唯一的内陆国。森林资源。湄公河沿岸平原的农业区。首都：万象。

(3) 柬埔寨位于中南半岛东南部。平原地形和湄公河。洞里萨湖和滨湖水稻产区。吴哥古迹。首都：金边。

##### (4) 缅甸

位于中南半岛西部。山地的森林资源。伊洛瓦底江中游的稻米和石油，南部的锡和钨。首都：仰光，是主要海港。

##### (5) 泰国

位于中南半岛中部，临泰国湾、北部、西部山地产柚木。中部湄南

河平原产稻米。南部有克拉地峡。首都：曼谷，是重要港口。

#### (6) 新加坡

位于马来半岛南面的新加坡岛上。扼马六甲海峡交通要冲。人口密度大。世界著名贸易港。新兴的工业国。首都：新加坡。

#### (7) 印度尼西亚

世界上最大的群岛国家。爪哇岛的重要地位。多火山。农业以生产橡胶、胡椒、金鸡纳霜、椰子等热带经济作物为主。锡和石油的分布。首都：雅加达。

### 4. 南亚

范围和国家。北部是喜马拉雅山脉。中部是恒河平原和印度河平原。南部是德干高原。三大河流。热带季风气候及其成因。西南季风对农业的影响。西北部的干旱气候。

#### (1) 尼泊尔

喜马拉雅山南麓的内陆山国。首都：加德满都。

#### (2) 印度

印度是世界文明古国。人口众多。印度教。三大地形区：西北部山地，中部恒河平原，南部印度半岛的德干高原。雨量充沛的热带季风气候，水稻、小麦、棉花、黄麻、茶叶为主的农业。煤、铁、云母、锰矿产资源丰富。印度的工业部门。德干高原东北部是以采矿为主的重工业区。首都：新德里。加尔各答。孟买。

#### (3) 巴基斯坦

位于南亚西北部。西部、北部是山地高原，东部为印度河平原。炎热干燥的气候。印度河对农业的重要性。小麦、棉花为主的农业。工业以棉纺织为主要部门。首都：伊斯兰堡。最大港口和工业城市——卡拉奇。

### 5. 西亚

范围：伊朗高原、阿拉伯半岛、美索不达米亚平原和小亚细亚半岛。伊斯兰教盛行。阿拉伯民族。“五海三洲”之地。

地形以高原为主。伊朗高原、阿拉伯高原和安纳托利亚高原。兴都库什山脉。底格里斯河和幼发拉底河。美索不达米亚平原是重要农业区。干燥的气候，荒漠面积很大。灌溉农业和畜牧业。

丰富的石油资源。油田的分布。

#### (1) 阿富汗

伊朗高原东北部的内陆山国，畜牧业和灌溉农业。羊毛和畜产品的输出。首都：喀布尔。

#### (2) 伊朗

重要的交通位置。畜牧业。油田的分布和重要炼油中心——阿巴丹。首都：德黑兰，西亚最大的城市。

#### (3) 伊拉克

位于美索不达米亚平原上。以农牧业为主的经济，底格里斯河和幼发拉底河沿岸为主要农业区。小麦、椰枣、棉花。油田和石油工业的分布。首都：巴格达。

#### (4) 土耳其

地跨亚、欧两洲。土耳其海峡（博斯普鲁斯海峡、马尔马拉海和达

达尼尔海峡)。重要的战略位置。沿海和内地的气候差异。以农业为主的经济。铬矿资源。首都：安卡拉。最大城市——伊斯坦布尔。

(5) 巴勒斯坦地区(包括以色列)

临地中海。大部分是高原，沿岸有狭窄平原。主要农产。约旦河。死海。

## 二、基本训练要求

1. 记住所列亚洲国家的名称、位置和首都，并能在图上分别找出。

2. 学会用比较法列表比较东南亚、南亚、西亚的地理位置、气候特点和主要物产。

3. 学会用东南亚、南亚、西亚在地球上风带中位置的示意图，解释其气候特征。

4. 通过阅读马六甲海峡航线图、日本主要矿产资源来源示意图和世界石油海上运输路线图，培养学生具有初步分析不同地区间相互联系和地理事物空间运动状况的能力。

### 读图、填图、绘图、分析图训练

1. 读图 2—1：

图 2-1 亚洲政区图

对照“亚洲政区图”上所标的代号，填出相应的国家名称。 \_\_\_

\_\_\_ (11) \_\_\_ (12) \_\_\_  
(13) \_\_\_ (14) \_\_\_ (15) \_\_\_

2. 读图 2—2：

图 2-2

(1) 在“亚洲政区图”上填注：

乌拉尔山脉、苏伊士运河；北冰洋、太平洋、印度洋；日本群岛、马来群岛；中南半岛、印度半岛、阿拉伯半岛；鄂毕河、叶尼塞河、黄河、长江、恒河、印度河；青藏高原、德干高原、天山山脉、喜马拉雅山脉、昆仑山脉、阿尔泰山脉、兴都库什山脉。

(2) 亚洲的地形有何特征？它对河流有何影响？

3. 读图 2—3：

图 2-3

对照“亚洲主要山脉、高原分布示意图”上所标的代号，填出相应的山脉和高原的名称。

山脉： \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_

高原： \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_

4. 读图 2—4：

(1) 用直线把下列各气候类型与相对应的气候特征、分布地区一一连接起来：

| 气候特征                               | 气候类型         | 分布地区            |
|------------------------------------|--------------|-----------------|
| 终年高温，<br>行西南风，<br>冬季盛行东北风，<br>降水稀少 | 热带雨林气候       | 中南半岛和<br>印度半岛   |
| 终年高温多雨                             | 热带沙漠气候       | 阿拉伯半岛           |
| 终年炎热干燥                             | 热带季风气候       | 马来半岛南部<br>和马来群岛 |
| 冬季漫长，气温很<br>低，夏季短促，但较<br>温和        | 亚热带针叶林<br>气候 | 亚洲北部大部<br>分地区   |

(2) 亚洲东部秦岭—淮河一线以北地区属于\_\_气候，秦岭—淮河一线以南地区属于\_\_气候，亚洲南部印度半岛和中南半岛属于\_\_气候，所以亚洲\_\_气候显著。图中共有\_\_种气候类型，在世界主要气候类型中只缺少热带地区的\_\_气候和温带地区的\_\_气候，所以亚洲气候类型\_\_。

(3) 赤道附近的亚洲地区是\_\_气候。在亚洲境内北回归线自西向东依次经过了\_\_气候区，\_\_气候区和\_\_气候区。青藏高原是\_\_气候，德干高原是\_\_气候。东北平原和华北平原是\_\_气候，长江中下游平原是\_\_气候，印度河平原是\_\_气候。

(4) 在世界气候类型中，哪种气候类型是亚洲独有的？为什么？

(5) 在亚洲境内，沿东经 120° 经线和北回归线，哪条线经过的气候类型多？其中哪种气候类型所占面积最大？哪种气候类型降水最多？

图 2-4

5. 读图 2—5：

图 2-5

试根据板块构造学说的理论，说明喜马拉雅山脉是怎样形成的。

6. 读东京、平壤、乌兰巴托三城市的气温和降水资料表，回答下列问题：东京、平壤和乌兰巴托的气温、降水资料表

| 地名   | 最冷月均温( )   | 最热月均温     | 年平均温( ) | 年降水量(毫米) |
|------|------------|-----------|---------|----------|
| 东京   | 3.0 (1月)   | 25.4 (8月) | 13.8    | 1626     |
| 平壤   | -8.2 (1月)  | 24.3 (8月) | 9.2     | 922      |
| 乌兰巴托 | -23.7 (1月) | 17.1 (7月) | -2.2    | 101      |

这三城市中，冬季最冷的城市是\_\_，冬季最暖的城市是\_\_。想一想，为什么？

这三城市中，气温年较差最大的城市是\_\_，气温年较差最小的城市是\_\_。想一想，为什么？

这三城市中，年降水量最多的城市是\_\_，年降水量最少的城市是\_\_。想一想，为什么？

这三个城市气温、降水自东向西的变化，说明了这个地区气候由\_\_性向\_\_性过渡的特点。

7. 下面是哪几个国家的轮廓图？在亚洲地图上指出它们的位置和邻国。

图 2-6

8. 读图 2—7：

(1) 读“日本图”，根据图中数码所代表的地理事物，将其一一填入下表相应的空格内：

| 地理事物名称 | 数码 | 地理事物名称 | 数码 | 地理事物名称 | 数码 |
|--------|----|--------|----|--------|----|
| 日本海    |    | 苏联     |    | 神户     |    |
| 太平洋    |    | 北海道    |    | 名古屋    |    |
| 朝鲜海峡   |    | 九州     |    | 函馆     |    |
| 朝鲜     |    | 东京     |    | 濑户内海   |    |

(2) 日本的工业主要分布在哪里？为什么？

图 2-7 日本图

9. (1) 读“日本主要矿产资源来源示意图”，选择回答（将所选答案前的数字填入括号内）：

图 2-8

日本所需的石油、铁、锰、煤、铝土等矿产品主要来自（ ）  
 西亚 西欧 印度 中国 澳大利亚 南极洲 南北美洲  
 东南亚 苏联 非洲中部

(2) 从日本的工业水平、工业部门结构、工业生产条件和工业分布等方面分析日本的工业生产特点。

10. 读图 2—9：

图 2-9 朝鲜图

(1) 朝鲜的地形和气候有何特征？

(2) 朝鲜有哪些重要的矿产资源？有什么著名的特产？（

3) 读“朝鲜图”，根据图中数码所代表的地理事物，将其一一填入下表相应的空格内：

| 地理事物名称    | 数码 | 地理事物名称 | 数码 | 地理事物名称 | 数码 |
|-----------|----|--------|----|--------|----|
| 日本海       |    | 苏联     |    | 大同江    |    |
| 黄海        |    | 盖马高原   |    | 平壤     |    |
| 朝鲜民主主义共和国 |    | 太白山脉   |    | 汉城     |    |
| 中华人民共和国   |    | 汉江     |    | 日本     |    |

11. 读图 2—10：

图 2-10

(1) 在图上填注中国、苏联、乌兰巴托、阿尔泰山脉、色楞格河。

(2) 填空：蒙古是世界上最大的\_\_国，地形以\_\_为主，气候类型是\_\_，经济以\_\_为主，农业生产和人口集中在\_\_河地带。

12. (1) 对照“东南亚政区图”上所标的代号，填出相应的国名、



首都、海峡或海洋。

图 2-11

国家： \_ \_ \_ \_ \_

首都： \_ \_ \_ \_ \_

海峡或海洋： (11) \_ (12) \_ (13) \_ (14) \_。

(2) 赤道横贯的东南亚国家是\_，北回归线通过的东南亚国家是\_。

(3) 填空：

湄公河是\_半岛最大的河流，它的上游是我国的\_江，湄公河流经的国家有\_、\_、\_、\_和\_。

加里曼丹岛的北部有\_和\_(指国家)，南部属于\_的领土。

东南亚最大的群岛国家是\_，内陆国家是\_；隔柔佛海峡与马来西亚相望的岛国是\_，它已成为东南亚新兴的工业国。

印度尼西亚首都\_位于\_岛上；老挝首都\_位于\_河畔。

(4) 看图分析东南亚地理位置的重要性。

(5) 中南半岛各国的首都在地理分布上有什么特点？为什么？

13. 读图 2—12：

图 2-12

(1) 读图 a “马六甲海峡航线图”，回答：

东南亚处于\_洲和\_洲、\_洋和\_洋的“十字路口”，地理位置十分重要。通过这个“十字路口”的咽喉地区是\_海峡，交通位置非常重要，它位于\_半岛和苏门答腊之间。

(2) 读图 b “新加坡港图”，回答：

A. 写出图中用数码代表的名称：国家 \_； \_；海峡 \_； \_。

B. 从新加坡的地理位置重要性来简述新加坡的经济特点。

(3) 对照“新加坡位置示意图”上所标的字母，填出相应的地理名称。A\_岛； B\_海峡； C\_半岛； D\_岛； E\_海。

以下四组对新加坡的叙述文字，哪一组是完全正确的？( )

A 位于马来半岛南端；

B 利用有利的地理位置积极发展对外贸易和海上运输；

C 是产油国，炼油工业发达；

D 东南亚新兴的工业国。

14. 读图 2—13：

图 2-13

(1) 把下列名称的数码代号填入图中正确的位置： 长山山脉；湄公河； 湄南河； 萨尔温江； 伊洛瓦底江； 阿拉干山脉。

(2) 填空：中南半岛北部的高山大河呈\_向延伸，形成\_相间、\_分布的形势。马来群岛位于\_板块和\_板块交界处，地壳\_，常有\_活动和\_现象。15. 读图 2—14：

图 2-14

- (1) 读图 (a) : 说明东南亚处于哪些气压带和风带范围内。
  - (2) 东南亚哪些地方是热带季风气候? 哪些地方是热带雨林气候? 为什么那样分布?
  - (3) 读图 (b) : 据图说明热带雨林气候区的天气变化情况。
  - (4) 说明热带雨林气候的成因、特征和分布规律。
16. 读图 2—15 :

图 2-15

- (1) 读图选择 :  
东南亚是世界上最大的天然橡胶、油棕、椰子、剑麻和丁香等热带经济作物的产地 印度尼西亚的天然橡胶和油棕产量居世界第一位  
马来西亚的锡产量和出口量居世界第一位  
东南亚是世界重要的稻米产区, 泰国、缅甸是稻米的主要生产国和出口国 ( )
- (2) 指出图中哪两个岛的石油蕴藏符号较多。找出图中的锡矿符号, 并在图中画出东南亚的锡矿带。
- (3) 根据“东南亚物产分布图”说明东南亚的重要物产及其主要产地:  
天然橡胶: 世界上生产天然橡胶最多的国家是\_\_, \_\_和\_\_的橡胶产量也不少。  
油棕: 产量和出口量占世界第一位的国家是\_\_。  
椰子和蕉麻: 产量居世界第一位的国家是\_\_。  
锡: 世界产锡最多的国家是\_\_。  
胡椒和金鸡纳霜: \_\_是著名的生产国。

17. 读图 2—16 :

- (1) 写出图中用数码代表的名称:  
国家: \_\_, \_\_, \_\_; 首都: \_\_;  
河流、湖泊: \_\_, \_\_。
- (2) 选择正确答案:  
越南北部与我国的青藏高原相接  
老挝是东南亚唯一的内陆国, 出产柚木、紫檀等贵重木材  
柬埔寨有丰富的煤、铁和锡矿资源 越南的首都位于湄公河三角洲上 ( )

18. 读图 2—17 :

- (1) 将下列地名的数字代号填入图中正确位置:  
缅甸; 泰国; 老挝; 泰国湾; 安达曼海; 克拉地峡;  
印度; 孟加拉湾; 仰光; 曼谷。
- (2) 缅甸和泰国有哪些主要物产? 分布在哪些地方?

19. 读图 2—18 :

- (1) 根据图上标列的号码所在位置填出相应的地理名称: 海洋 \_\_, \_\_, \_\_; 高原 \_\_; 山脉 \_\_, \_\_; 平原 \_\_, \_\_; 首都 \_\_, \_\_, (11) \_\_, (12) \_\_; 港口 (13) \_\_, (14) \_\_, (15) \_\_, (16) \_\_, (17) \_\_。

(2) 南亚北部是\_\_山地；中部是\_\_平原和\_\_平原；南部是\_\_高原。南亚的三大河流是指\_\_、\_\_、\_\_。北回归线穿过南亚的\_\_和\_\_两个国家。

图 2-18

20. 读图 2-19：

图 2-19

- (1) 填空：中南半岛和印度半岛在一月份吹\_\_风，七月份吹\_\_风。  
 (2) 据图分析形成上述风向变化的原因。  
 (3) 南亚的气候有什么特点？这对农业生产有什么影响？(4) 分析东南亚与南亚热带季风气候的异同点：

|      |     |     |    |
|------|-----|-----|----|
|      |     | 东南亚 | 南亚 |
| 分布   |     |     |    |
| 气候特点 | 相同点 |     |    |
|      | 不同点 |     |    |

21. 读右下图，回答问题：

图 2-20

(1) 填空：图中，\_\_是\_\_市，\_\_是\_\_市，\_\_是\_\_市，\_\_是\_\_市。这四个城市中，年平均降水量最多的是\_\_，原因是\_\_。图中的沙漠为\_\_沙漠，形成原因是\_\_。

(2) 印度的主要经济作物和重要出口物资是\_\_、\_\_、\_\_、\_\_和\_\_。印度有发展工业需要的多种矿产资源。半岛东北部的\_\_、\_\_、\_\_和中部的\_\_，储量都很丰富。

(3) 将下列印度城市名称和它的主要职能用直线连接起来：

|      |            |
|------|------------|
| 城市名称 | 主要职能       |
| 新德里  | 棉纺织工业中心，港口 |
| 加尔各答 | 麻纺织工业中心，港口 |
| 孟买   | 政治，交通中心    |

(4) 回答下面关于印度的问题：

按皮肤、毛发、眼睛等外表特征，印度的绝大多数居民应属哪一人种？从发展农业的角度考虑，印度的地形有哪些优点？

从发展农业的角度考虑，印度的气候有哪些优点？

印度粮食作物的分布同地形、气候有什么关系？

印度茶园的分布有什么特点？

印度的棉纺织工业中心，麻纺织工业中心各在何处？为什么？

印度的首都新德里和印度尼西亚的首都雅加达，在城市职能上有什么相同和不同之处？

(5) 填表：

| 农业分布特点     | 形成特点的原因 |
|------------|---------|
| 印度<br>巴基斯坦 |         |

22. 读图 2—21 :

图 2-21

(1) 对照“德干高原的地形剖面和农作物分布示意图”上所标注的字母,填出相应的山脉、海洋和农作物的名称。山脉、海洋 :A\_\_B\_\_C\_\_D\_\_  
农作物 :E\_\_F\_\_

(2) 将下列印度主要农作物名称和它的产地用直线连接起来 :

|       |           |
|-------|-----------|
| 农作物名称 | 主要产地      |
| 水稻    | 恒河三角洲     |
| 小麦    | 恒河平原和沿海平原 |
| 棉花    | 恒河平原      |
| 茶叶    | 德干高原西北部   |
| 黄麻    | 布拉马普特拉河沿岸 |

试说明影响这些农作物分布的条件是什么 ?

(3) 图上水稻、棉花分布的地区有什么不同?跟地形、气候有什么关系? 23. 读图 2-22 :

对照“西亚政区图”上所标的代号,填出相应的地理名称。

国家: \_\_ \_\_ \_\_ \_\_

首都: \_\_ \_\_ \_\_ \_\_

海或海峡: \_\_ \_\_ (11) \_\_ (12) \_\_ 海峡

图 2-22

24. 读图 2—23 :

图 2-23

(1) 阅读西亚位置示意图,分析西亚地理位置的重要性。并将下列的洲、洋、海、海峡、海湾和运河的代号填在图上相应的部位 :

亚洲 欧洲 非洲 大西洋 印度洋 地中海 红海  
阿拉伯海 波斯湾 土耳其海峡 (11) 苏伊士运河

(2) 波斯湾地区的石油在世界上有什么重要地位?

25. 读图 2—24 :

图 2-24

据图可知西亚大部分地区处于\_\_气压带和风带内,气候常年主要气候类型有\_\_、\_\_、\_\_气候。

26. 读图 2—25 :

图 2-25

(1) 填空: 西亚石油带以\_\_为中心,向西北延伸到\_\_、\_\_和\_\_,向东南沿\_\_沿岸抵\_\_境内。西亚油田的特点是\_\_、\_\_、\_\_、\_\_。

(2) 在图中填入西亚的五个重要产油国的名称。

27. 读图 2—26：

图 2-26

(1) 填空：西亚石油储量约占世界石油总储量的\_\_，石油产量约占世界石油总产量的\_\_，石油输出量约占世界石油总输出量的\_\_%。

(2) 西亚的石油主要运往：\_\_；

(3) 沿途经过的海洋、海峡和运河是：经\_\_运往西欧，经\_\_运往西欧、美国，经\_\_运到日本。

28. 读图 2—27：

图 2-27

对照“土耳其海峡示意图”上所标的代号，填出相应的地理名称。

\_\_海峡， \_\_海峡， \_\_海， \_\_海， \_\_海， (城市) \_\_

29. 读图 2—28：

图 2-28

(1) 在图上填出：地中海、死海、约旦、叙利亚、黎巴嫩、耶路撒冷、约旦河。

(2) 填空：世界陆地的最低点是\_\_，它与世界最高峰的相对高度是\_\_米。

30. 列表说明东南亚、南亚、西亚的地理位置、气候特征与主要物产。

|     | 地理位置重要性 | 气候特征 | 主要物产 |
|-----|---------|------|------|
| 东南亚 |         |      |      |
| 南亚  |         |      |      |
| 西亚  |         |      |      |

31. 读图 2—29：

图 2-29(a)

图 2-29(b)

(1) 图 (a) 所示是日本的最高峰\_\_山，海拔\_\_米，从成因上说，它是\_\_山。

(2) 图 (b) 所示是\_\_国\_\_城市。图示的大桥横跨\_\_海峡，连接\_\_洲和\_\_洲。

32. 读图 2—30：

根据图示自然景观，填写下表：

|               |       |       |       |
|---------------|-------|-------|-------|
| 图号            | ( a ) | ( b ) | ( c ) |
| 项目            |       |       |       |
| 植物名称          |       |       |       |
| 在世界上的<br>主要产地 |       |       |       |

图 2-30

33 . 读图 2-31 :

图 2-31

据图示人文景观，填写下表：

|       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 图 号   | ( a ) | ( b ) | ( c ) | ( d ) |
| 项 目   |       |       |       |       |
| 古建筑名称 |       |       |       |       |
| 所在的国家 |       |       |       |       |

## 第三章 大洋洲

### 一、基础知识要点

#### 1. 概述

位置。范围：澳大利亚大陆、塔斯马尼亚岛、新西兰南北二岛、新几内亚岛（伊里安岛）、太平洋三大群岛。岛屿的类型（大陆岛、火山岛、珊瑚岛）及其成因。

#### 2. 大洋洲的国家

##### (1) 澳大利亚

地广人稀。三个地形区：东部澳大利亚山脉，中部平原，西部高原。大堡礁。大自流盆地。

大部分地区气候干燥，沙漠面积广大。气候、植物带呈半环状分布。南半球发达的资本主义国家。农牧业和工矿业。煤、铁矿石、羊毛、小麦是主要的出口物资。首都：堪培拉。最大港口——悉尼。

##### (2) 新西兰

领土主要由北岛和南岛组成。多火山和温泉。温带海洋性气候。畜牧业。乳肉加工工业。首都：惠灵顿。

### 二、基本训练要求

1. 学会从示意图了解暗礁、堡礁、环礁的区别。
2. 学会用澳大利亚在地球上风带中的位置图和澳大利亚地形图，解释澳大利亚气候植物带呈半环状分布的原因。
3. 学会阅读自流井成因的剖面图，说明自流井的成因。

### 读图、填图、绘图、分析图训练

#### 1. 读图 3—1：

(1) 根据图上数码号，写出其代表的地理名称。

\_\_岛； \_\_岛； \_\_岛； \_\_群岛； \_\_群岛； \_\_群岛； \_\_（山脉）； \_\_河； \_\_礁； \_\_洋； (11) \_\_洋； (12) \_\_（港口）； (13) \_\_（首都）； (14) \_\_（首都）。

(2) 选择正确答案：关于大洋洲的正确叙述是 ( )

大洋洲位于东半球                  大洋洲跨越东西两半球  
大洋洲位于南半球                  大洋洲跨越南北两半球

(3) 说明大洋洲地理位置的重要性。

图 3-1

#### 2. 读图 3—2：

火山岛是如何形成的？它有何特征？太平洋上典型的火山岛是哪个群岛？

图 3-2

3. 读图 3—3，将下列说明岸礁、堡礁和环礁形成过程的文字与右侧

的相应的示意图用线连接。

图 3-3

4. 读图 3—4 :

图 3-4

(1) 填空：澳大利亚的地形大致分为\_\_部分，东部是\_\_走向的\_\_山脉，中部是\_\_盆地，西部是海拔\_\_米的低矮高原。澳大利亚陆地的最低点是\_\_，澳大利亚的最大河流是\_\_河。

(2) 写出图中用数码所代表的名称：\_\_洋，\_\_礁，\_\_湾，\_\_洋。

5. 读图 3—5 :

图 3-5

(1) 分析说明自流井的成因。

(2) 分析岩层的倾斜方向，比较含水层的水位什么地方高，什么地方低？

(3) 自流井的水从何处涌出地面，为什么？

6. 读图 3 - 6 :

填空：南回归线穿越澳大利亚中部，大部分地区在\_\_气压带控制之下，气候\_\_。澳大利亚北部受\_\_风带影响，南部受\_\_风带影响。

图 3-6

7. 读图 3—7 :

(1) 读“澳大利亚年降水量分布图”(图 a)，完成下列要求：在图上用颜色铅笔勾画出 500 毫米和 1000 毫米年等降水量线。澳大利亚年降水量分布的特征是：从\_\_、\_\_、\_\_三面沿

海向内陆呈\_\_状递减。

由于年降水量对植被的影响，澳大利亚东部山地的东侧降水较\_\_，有\_\_分布；西侧降水较\_\_，多为\_\_；大陆中部年降水量不足 200 毫米处，\_\_广布。由此可见，澳大利亚的植物带由沿海的\_\_带向内地逐渐过渡为\_\_、\_\_，即呈\_\_状分布。

(2) 将代表下列各气候类型的数字代号，准确填在“澳大利亚气候填充图”(图 b)上。

热带雨林气候 亚热带季风性湿润气候 温带海洋性气候 地中海式气候 热带草原气候 热带沙漠气候

(3) 澳大利亚气候分布有什么特点？

(4) 某考察队自澳大利亚西部，沿南回归线往东到太平洋边，沿途气候和植被有什么变化？

(5) 澳大利亚大陆四面临海，为什么大部分地区却很干旱？

图 3-7

8. 读图 3—8 :



图 3-8

(1) 写出图 (a) 中的动物名称：

1. \_\_\_; 2. \_\_\_; 3. \_\_\_; 4. \_\_\_; 5. \_\_\_; 6. \_\_\_。

(2) 为什么澳大利亚有很多古老的动植物？

(3) 读图 (b) 填空：澳大利亚的天然牧场主要分布在\_\_\_部和\_\_\_部的干旱地区，放牧产毛为主的\_\_\_羊。澳大利亚\_\_\_的产量和出口量都居世界首位。

(4) 为什么说澳大利亚是一个“骑在羊背上的国家”？

9. (1) 对照右面“澳大利亚和新西兰图”上所标的代号，填出相应的地理名称。

图 3-9

岛： \_\_\_

城市： \_\_\_

地形： \_\_\_岭 \_\_\_河 \_\_\_盆地 (11) \_\_\_湖

(2) 比较澳大利亚与新西兰经济的异同点。

相同点：\_\_\_

不同点：澳大利亚\_\_\_

新西兰\_\_\_

(3) 选择正确答案：

澳大利亚是南半球发达的资本主义国家。

澳大利亚羊毛的出口收入居第一位。

澳大利亚的人口和经济中心主要集中在东南沿海一带。

新西兰习惯上属于西半球的国家。

新西兰的地热资源丰富，这是因为它位于太平洋板块和亚欧板块的交界处。

新西兰的经济以农牧业为主，工业也以畜产品加工工业为主。

10. 读图 3—10：

(1) 澳大利亚有哪些主要的矿产资源？分布在什么地区？为什么说澳大利亚是一个“坐在矿车上的国家”？

(2) 写出图中用数码代表的城市名称：

\_\_\_; \_\_\_; \_\_\_; \_\_\_。

(3) 澳大利亚的采矿业有何特点？其矿产品主要出口到哪些国家？

图 3-10

## 第四章 非洲

### 一、基础知识要点

#### 1. 概述

非洲的位置。世界第二大洲。海岸线平直。几内亚湾。马达加斯加岛和索马里半岛。高原大陆。刚果盆地。撒哈拉沙漠。东非裂谷带。

热带大陆。赤道横贯大陆中部。气候带南北对称分布：热带雨林气候，热带草原气候，热带沙漠气候和地中海式气候。

主要河流和瀑布。尼罗河，刚果河（扎伊尔河），尼日尔河和赞比西河。莫西奥图尼亚瀑布。

富饶的大陆。矿藏种类多，储量大。矿产的主要分布地区。植物和动物资源。水力资源丰富。

非洲的人口。黑人、阿拉伯人和欧洲移民后裔的分布。

非洲政治地图的巨大变化。发展中的民族经济。

#### 2. 北部非洲

北非的范围。濒临的海洋及主要海港。居民主要为阿拉伯人，普遍信奉伊斯兰教。石油、磷酸盐、铁等矿产资源。地中海型农业。

##### 埃及

位于非洲东北部，地处亚、非、欧三洲交通要冲。亚非两洲的陆上分界线——苏伊士运河。尼罗河流域是人类文化发祥地之一。阿斯旺水坝。农业集中分布在尼罗河谷地及三角洲上。优质长绒棉。埃及工业的发展。首都：开罗。最大海港——亚历山大。

3. 西部非洲  
范围。由热带雨林向热带沙漠过渡的气候及其对农业的影响。沙漠的扩展。尼日尔河。西非的矿产。

##### 尼日利亚

位于尼日尔河下游，临几内亚湾，非洲人口最多的国家，盛产油棕。石油资源在非洲占重要地位。尼日利亚的经济。首都：拉各斯。

#### 4. 中部非洲

中部非洲的范围。高原、盆地相间的地区。赤道横贯中部，矿产资源和热带动植物资源丰富。

##### 扎伊尔

领土主要在刚果盆地。热带雨林面积广大。油棕、橡胶、可可等热带资源丰富。扎伊尔河（刚果河）水量大，多急流、瀑布。金刚石、铜、钴、铀等战略资源在世界上占重要地位。采矿工业。首都：金沙萨。

#### 5. 东部非洲

东部非洲的范围，埃塞俄比亚高原。地形对气候的影响。坦桑尼亚位于东非高原南部。领土由坦噶尼喀和桑给巴尔两部分组成。非洲最高峰——乞力马扎罗山。维多利亚湖和坦噶尼喀湖。热带草原面积广阔。天然动物园。盛产剑麻和丁香。首都：达累斯萨拉姆，东非的重要港口，坦赞铁路的起点。

#### 6. 南部非洲

南部非洲的范围。四周高、中部低的地势。卡拉哈里沙漠和纳米布沙漠。好望角及其位置的重要性。矿产资源丰富。

南非

位于南非高原南部。铀、黄金、金刚石等矿产资源丰富。采矿业。冶金和机械制造工业。以羊为主的畜牧业和羊毛的输出。南部地中海式气候区的农业。最大的港口开普敦。南非人民反对种族歧视的斗争。

## 二、基本训练要求

1. 描绘一幅非洲气候类型分布略图，在图上标明赤道，南、北回归线和各个气候类型，并联系风带和气压带分布图、地形图，说明气候类型分布的原因。2. 从地理位置、地形、气候、矿产资源、人种、交通地位等方面，将北非同南部非洲加以对比。

3. 从报刊上查阅资料，写一篇关于当前南部非洲人民反对种族歧视，进行民族解放斗争的报道。

## 读图、填图、绘图、分析图训练

1. 读图 4-1：

图 4-1

(1) 对照“非洲地形图”上所标的代号，填出相应的地理名称。

\_\_高原 \_\_高原 \_\_高原 \_\_盆地 \_\_沙漠 \_\_河 \_\_河 \_\_河  
\_\_河

(2) 非洲有哪些主要的高原？为什么说非洲是个高原大陆？

2. 读图 4—2：

图 4-2

(1) 在图上标出埃塞俄比亚高原、撒哈拉沙漠、刚果盆地、维多利亚湖、尼罗河和马达加斯加岛的位置。

(2) 在图上填注东非裂谷带、乞力马扎罗山、维多利亚湖、坦噶尼喀湖、好望角。(3) 东非裂谷带南起\_\_，向北经\_\_、\_\_抵红海，再由红海通到\_\_，长\_\_多公里，宽 50—80 公里。在地形上，裂谷带具有 3 个特点：\_\_ \_\_ \_\_，这些反映出东非大裂谷带是个断层陷落带。根据海底扩张——板块构造学说，东非裂谷带的发展趋势是\_\_。

(4) 在图上画出非洲 4 种主要气候类型的范围，并把下面非洲的 4 种主要气候类型分别和它的分布地区及主要特点用直线连接起来：

| 分布地区    | 气候类型   | 主要特点         |
|---------|--------|--------------|
| 刚果盆地    | 热带雨林气候 | 有明显的干季和湿季    |
| 非洲南端    | 热带草原气候 | 夏季炎热干燥冬季温和多雨 |
| 东非高原    | 热带沙漠气候 | 终年高温多雨       |
| 埃及大部分地区 | 地中海式气候 | 终年高温少雨       |

(5) 在图上填注非洲四大河流的名称，并把下列四条非洲大河分别与其流经地区、注入海洋用直线连接起来：

| 注入海洋 | 河流名称 | 流经地区 |
|------|------|------|
| 地中海  | 扎伊尔河 | 南部非洲 |

|      |      |           |
|------|------|-----------|
| 大西洋  | 尼罗河  | 西部非洲      |
| 几内亚湾 | 赞比西河 | 中部非洲      |
| 印度洋  | 尼日尔河 | 东部非洲和北部非洲 |

3. 读图 4—3

图 4-3

(1) 读图 (a) 回答：

\_\_横穿非洲大陆中部，南北纬 10° 之间被\_\_气压带控制，一部为\_\_气候。 \_\_线穿过大陆的南段和北部，这两条纬线附近常年被\_\_气压带所控制，是\_\_气候。 介于南北回归线和赤道附近之间的地区，处于\_\_风带和\_\_气压带交替控制的位置，属\_\_气候。 北回归线以北，南回归线以南的大陆部分，处于\_\_风带和\_\_气压带交替控制的位置，属\_\_气候。

(2) 读图 (b) 回答：

波巴布树是\_\_洲\_\_气候区的典型树木。

该树种的树干和叶子有什么特点？与它的生长环境有什么关系？

4. 读图 4—4：

图 4-4

(1) 在图 (a) 中填注出非洲西岸两条寒流的名称。

(2) 对照图 (b) 上所示的代号，填出相应的气候类型。

\_\_气候 \_\_气候 \_\_气候 \_\_气候 \_\_气候 \_\_气候

(3) 从纬度来说，非洲绝大部分地区位于\_\_线间；年平均气温则基本上在\_\_。因此，它有\_\_大陆的称号。

(4) 非洲年降水量最丰富的两个地区是\_\_和\_\_湾沿岸；面积最为辽阔的干旱地区是\_\_沙漠。

(5) 由于\_\_通过非洲大陆的中部，非洲南北的气候类型大致呈\_\_分布。

5. 读非洲南半部年平均等温线图回答 (图 4—5)：

图 4-5

(1) 东海岸与西海岸气温分布有何不同？说明什么？(2) 造成这种气温分布差异的主要影响因素是什么？

6. 下图是沿赤道的非洲大陆剖面图，判读后回答下列问题：

图 4-6

(1) 图上的数码分别代表哪些高原、盆地、裂谷、湖泊、海洋？

(2) 沿剖面自西向东气候类型有何变化？

7. 读图 4—7：

图 4-7

(1) 在图中写出下列物产居世界或非洲首位的国家名称：黄金、金刚石、铝土、铜磷、灰石、石油、长绒棉、剑麻和丁香。

(2) 指出图中哪个国家的矿产种类最多。为什么说非洲是“富饶的”

大陆”？

8. 读图 4—8：

图 4-8

填空：图内的热带动物中，生活在非洲热带雨林地区的有\_\_、\_\_、\_\_等，生活在非洲热带草原地区的有\_\_、\_\_、\_\_等，生活在非洲热带沙漠地区的有\_\_。

9. 读图 4—9：

(1) 在图中画出北部非洲、西部非洲、中部非洲、东部非洲和南部非洲的分界线，并指出图中的下列国家：第二次世界大战前非洲的独立国家；非洲面积最大的国家；非洲人口最多的国家；非洲的“高原之国”。

(2) 与其它洲的国界线比较，非洲的国界线具有什么特点？结合非洲的历史和自然条件，说明这些特点是怎样形成的。

图 4-9

10. 读图 4—10：

图 4-10

(1) 根据东非和西亚部分略图上的数码号，写出其代表的地理名称。

(A) 河流，海峡： \_\_； \_\_； \_\_。

(B) 港口： \_\_； \_\_； \_\_； \_\_。

(C) 国家： \_\_； \_\_； \_\_。

(2) 将下列国家与它们各自的首都用线连接 埃塞俄比亚 A. 亚的斯亚贝巴

尼日利亚 B. 达累斯萨拉姆

坦桑尼亚 C. 金沙萨

扎伊尔 D. 拉各斯

11. 读埃及图，把图中数字所代表的地理事物名称填在空格中，并完成下列各问：

图 4-11

\_\_湖； \_\_大坝； \_\_城市； \_\_城市； \_\_半岛； \_\_海。

(1) 埃及气候炎热干燥，\_\_占全国面积的 90%以上。埃及成为世界重要产棉国的有利自然条件是： \_\_ \_\_ \_\_。

(2) 埃及是非洲工业比较发达的国家。主要的工业部门是\_\_和\_\_。现在\_\_和\_\_工业也有一定的发展。

(3) 历史上，尼罗河下游为什么定期泛滥？尼罗河对埃及农业的发展有何影响？

12. 读图 4—12：

图 4-12

(1) 对照“北非西非图”上标出的代号，填出相应的地理名称。

国家： \_\_ \_\_ \_\_ \_\_ \_\_

首都： \_\_ \_\_  
河流： \_\_ \_\_ \_\_。  
海港： (11) \_\_ (12) \_\_ \_\_

(2) 西非有哪些主要的物产？西非的气候类型分布有什么特点？这种分布特点对农业生产的分布有什么影响？

13. 读图 4—13：

图 4-13

(1) 写出图中用数码代表的名称：国家 \_\_； \_\_； \_\_； \_\_；首都 \_\_； \_\_；河流 \_\_。(2) 扎伊尔有哪些重要的矿产？从地形和气候方面分析扎伊尔河为什么水力资源特别丰富。

14. 读图 4—14：

图 4-14

根据非洲东半部略图回答：

(1) 写出图中数码号代表的地理名称。

\_\_ (国家)； \_\_ (国家)； \_\_ (首都)； \_\_ 河； \_\_ 湖； \_\_ 山； \_\_ 运河； \_\_ 海； \_\_ 海； \_\_ 洋。

(2) 沿岸附近地区气候为什么干燥？

(3) 非洲赤道地区的热带雨林地区为什么没有横贯非洲大陆？

15. 读图 4—15：

图 4-15

根据南部非洲的气候类型图回答：

(1) 写出图中数码号所代表的气候类型名称。 \_\_； \_\_； \_\_； \_\_。

(2) 沿南回归线从东向西降水量变化有什么规律？为什么？

(3) 为什么 \_\_ 气候类型面积较小，且不横贯大陆？

(4) 马达加斯加岛东岸为什么成为热带雨林气候？

(5) 南部非洲有哪些著名的矿产？主要分布在哪些国家？

(6) 为什么有些西方国家把经过好望角的航线称为“海上生命线”？

16. 读图 4—16：

图 4-16

(1) 图示 (a)，植物的名称是 \_\_，哪个国家以出产该植物著名？这个国家还有什么著名物产？

(2) 图示 (b)，图中的人正在采摘 \_\_，其主要分布在哪里？

17. 读图 4—17：

(1) 图示古代著名的宏伟建筑是 \_\_ (国家) 的 \_\_ 和 \_\_，它位于非洲最大的城市 \_\_ 附近。

(2) 图示为埃塞俄比亚境内 \_\_ 的一段，两侧分布着许多 \_\_。它是由于 \_\_ 而形成的。

图 4-17

18. 读图 4—18 :

图 4-18

(1) 根据图上数码所在的位置, 将相应的地理名称填在图下空格中。半岛、岛屿: \_\_\_; \_\_\_。海、海湾、运河: \_\_\_; \_\_\_; \_\_\_。

首都、海港: \_\_\_; \_\_\_; \_\_\_; \_\_\_; \_\_\_。

(2) 由埃及的亚历山大港乘船, 沿非洲海岸按顺时针方向航行一周后回到该港。试问

沿途依次经过哪些海洋、海湾、海峡、运河和主要港口。

答: \_\_\_\_\_。

沿途依次经过非洲大陆沿岸的哪些气候类型?

答: \_\_\_\_\_。

(3) 试从交通位置、地形、主要气候类型、矿产资源、人种等方面, 将北非和南部非洲加以对比。

19. (1) 读图 4—19, 把图中以编号所代表的地理事物填在下列空格内:

图 4-19

\_\_\_海 \_\_\_运河 \_\_\_半岛 \_\_\_大坝 \_\_\_(港口) \_\_\_山 \_\_\_湖 \_\_\_湖 \_\_\_河 \_\_\_铁路

(2) \_\_\_运河是\_\_\_两洲的分界线, 全部在\_\_\_领土上通过。该运河的北端有\_\_\_港。

(3) 简述 \_\_\_运河在国际交通上的重要作用。

20. 把下列国家与它们所在的地区分别用线连起来:

|     |      |
|-----|------|
| 赞比亚 | 东部非洲 |
| 几内亚 | 北部非洲 |
| 刚果  | 中部非洲 |
| 索马里 | 南部非洲 |
| 突尼斯 | 西部非洲 |

21. 将下列各货船与它所要经过的航线用线连接:

- |                            |              |
|----------------------------|--------------|
| ① 从法国马赛港(位于地中海)运货到伊斯坦布尔的货轮 | A 经过马六甲海峡的航线 |
| ② 从斯里兰卡装运茶叶到英国的货轮          | B 经过苏伊士运河的航线 |
| ③ 满载波斯湾出产的石油到美国纽约的巨型油轮     | C 经过土耳其海峡的航线 |
| ④ 由广州出发运送货物到达累斯萨姆的货轮       | D 绕道好望角的航线   |

22. 比较非洲大陆和澳大利亚大陆地理特征的异同点, 正确选择下列代表各种地理特征的数字, 填入表中相应的空格里:

气温高    气候带作南北对称分布    可分三个地形区    地势由东南向西北倾斜    居民主要是欧洲白种人移民的后裔    干燥地区广位于东半球    位于南半球    南北季节相反    气候植物带呈半环状分布

(11) 热带气候类型分布面积广 (12) 南回归线穿过大陆

|     | 非洲大陆 | 澳大利亚大陆 |
|-----|------|--------|
| 相同点 |      |        |
| 不同点 |      |        |

23. 分析下面的资料，谈谈非洲经济的特点；根据课文谈谈非洲国家正在如何改变这种经济状况：

(1980 年)

| 国家   | 主要出口商品 | 在出口贸易总额中所占比重 |
|------|--------|--------------|
| 利比亚  | 原油及其制品 | 100 %        |
| 尼日利亚 | 原油及其制品 | 9.5 %        |
| 布隆迪  | 咖啡、棉花  | 91 %         |
| 赞比亚  | 铜      | 83 %         |
| 苏丹   | 棉花     | 45 %         |

为 1979 年数字。



