

初级中学课本

# 中国地理基础训练

(上册)

山东教育出版社

初级中学课本  
中国地理基础训练  
上 册

烟台市教学研究室 编

山东教育出版社  
一九八五年·济南

初级中学课本  
中国地理基础训练  
上 册

烟台市教研室 编

山东教育出版社出版  
(济南经九路胜利大街)  
山东省新华书店发行  
山东肥城印刷厂印刷

787×1092毫米 32开本 3.75印张 76千字  
1985年5月第1版 1985年5月第1次印刷  
印数1—561,250  
书号 7275·301 定价 0.50元

## 出版说明

为了更好地帮助中学生掌握各科基础知识和基本技能，开发智力、培养能力，遵照中学各科教学大纲，吸收全国同类书的优点，结合我省教学实际，我们邀请烟台市教研室组织编写了这套基础训练丛书。（其中初中语文部分由山东省语文教学研究会编）。

丛书包括初中15个学科，共34册，高中13个学科，共28册。基本上每册教材跟一册基础训练，相应配套。

本册供初中一年级第一学期学生学习《中国地理》（上册）用。由孙延安、吕德利编写。

1984年12月

# 目 录

## 地 球 和 地 图

第一章 地球.....	( 1 )
第一节 地球和地球仪.....	( 1 )
第二节 时区和日界线 .....	( 4 )
第三节 地球上的五带.....	( 6 )
第二章 地图.....	( 9 )
单元练习题.....	( 13 )

## 中 国 地 理

第一章 疆域和行政区划.....	( 19 )
第二章 人口和民族.....	( 21 )
第三章 地形.....	( 22 )
第一节 地形地势概况 .....	( 22 )
第二节 地形的分布.....	( 23 )
第三节 地形分布的成因 .....	( 26 )
单元练习题.....	( 29 )
第四章 气候.....	( 31 )
第一节 气温和湿度带 .....	( 31 )
第二节 降水和干湿地区 .....	( 34 )
第三节 影响气候的主要因素.....	( 36 )
第四节 气候特征.....	( 38 )

<b>单元练习题</b>	.....	( 39 )
<b>第五章 河流</b>	.....	( 41 )
第一节 全国河流概况	.....	( 41 )
第二节 长江	.....	( 44 )
第三节 黄河	.....	( 45 )
<b>单元练习题</b>	.....	( 47 )
<b>第六章 东北三省</b>	.....	( 49 )
<b>第七章 黄河中下游五省二市</b>	.....	( 52 )
<b>单元练习题</b>	.....	( 58 )
<b>综合练习题</b>	.....	( 63 )
<b>习题参考答案</b>	.....	( 68 )

# 地球和地图

## 第一章 地球

### 第一节 地球和地球仪

#### 【学习要点】

- 1、地轴、两极、赤道、经线、纬线、经度、纬度、经纬网、本初子午线、东西半球、南北半球的概念。
- 2、地球的形状和大小。
- 3、东、西经度，南、北纬度的划分。
- 4、利用经纬度和经纬线在地球仪上或地图上定位置、定方向。

#### 【基础训练】

##### 一、填充题：

- 1、地球是一个\_\_\_\_\_稍扁、\_\_\_\_\_略鼓的球体，南、北两个半球不对称，\_\_\_\_\_半球稍微细长些，\_\_\_\_\_半球稍微粗短些。地球是个不规则的\_\_\_\_\_体。
- 2、地球赤道半径长\_\_\_\_\_，极半径长\_\_\_\_\_，赤道周长约\_\_\_\_\_，地球表面总面积是\_\_\_\_\_。
- 3、在地球仪上，连接南、北两极的线叫\_\_\_\_\_，也叫\_\_\_\_\_。习惯上，根据\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_的经线圈，把地球平分为东、西两半球。
- 4、赤道的纬度是\_\_\_\_\_度，同赤道平行的线叫

\_\_\_\_\_，赤道以北为 \_\_\_\_\_半球，赤道以南为  
\_\_\_\_\_半球。

5、在下表内填出低、中、高纬度的范围：

低 纬 度	中 纬 度	高 纬 度

6、填出下表内容：

地 点	A	B	C
在北半球还是 在南半球？	北纬 $20^{\circ}$ 东经 $10^{\circ}$	南纬 $65^{\circ}$ 西经 $10^{\circ}$	北纬 $25^{\circ}$ 东经 $165^{\circ}$
在东半球还是 在西半球？			
属低纬度还是 中纬度、高纬度？			

## 二、名词解释：

- 1、地轴。
- 2、两极。
- 3、赤道。
- 4、本初子午线。
- 5、经度。
- 6、纬度。
- 7、东、西半球。
- 8、经纬网。

## 三、判断题：

- 1、所有经线长短是不等的，最大的经线是零度经线。
- 2、东经 $170^{\circ}$ 和西经 $170^{\circ}$ 都在西半球上。

3、在有经纬网的地图上，从任何一点开始，越向东，经度数越大；越向南，纬度数越大。

4、北纬 $20^{\circ}$ 东经 $170^{\circ}$ 的某地位于北纬 $40^{\circ}$ 西经 $170^{\circ}$ 的某地的西南方。

5、子午线就是零度经线。零度经线以东是东半球，以西是西半球。

6、一个人站在南极，它的前后左右都朝北。

#### 四、读图题：

1、查阅《中国地图册》的中国政区和交通图：

①查出杭州、海口的经纬度约数。

②找出东经 $91^{\circ}$ 和北纬 $30^{\circ}$ 、东经 $116^{\circ}$ 和北纬 $40^{\circ}$ 附近的城市，再根据经纬线确定这两座城市分别在南宁的什么方向。

2、看《东、西两半球图》或《世界地图》回答下列问题：

①赤道通过哪些大洲？哪些大洲全部在北半球上？哪些大洲全部在南半球上？哪一大洋全部在高纬度地区？北纬 $66.5^{\circ}$ 通过哪些大洲？南纬 $66.5^{\circ}$ 通过哪些大洋？南纬 $23.5^{\circ}$ 通过哪些大洲？

②本初子午线和 $180^{\circ}$ 经线分别通过哪些大洲？哪些大洲是跨东经度和西经度的？西经 $20^{\circ}$ 和东经 $160^{\circ}$ 分别通过哪些大洋？哪些大洲是跨东、西两半球的？哪些大洲全部在西半球？什么洋全部在东半球？

③找出下列地点，并分别说出它们在什么大洋（海）或大洲（国家）的哪一部分：a、（经度 $0^{\circ}$ ，纬度 $0^{\circ}$ ）；b、（东经 $40^{\circ}$ ，北纬 $40^{\circ}$ ）；c、（东经 $40^{\circ}$ ，南纬 $40^{\circ}$ ）；d、（经度 $180^{\circ}$ ，北纬 $66.5^{\circ}$ ）。

## 五、问答题：

经线和纬线有哪些特点？

## 第二节 时区和日界线

### 【学习要点】

- 1、地球自转、地方时、时区、区时、北京时间的概念。
- 2、时区的划分，地方时和区时的计算方法。
- 3、日界线的意义及经过日界线时日期变更的方法。

### 【基础训练】

#### 一、填充题：

1、地球绕着地轴\_\_\_\_\_转动叫地球的自转，自转的周期约为\_\_\_\_\_。地球自转产生\_\_\_\_\_更替。

2、地球自转每小时转过经度\_\_\_\_\_度，每转过一度需要\_\_\_\_\_分钟。

3、国际上规定，每隔经度\_\_\_\_\_度，算是一个时区，全球按经度划分为\_\_\_\_\_时区。零度经线所在的时区是\_\_\_\_\_区。东、西十二时区的中央经线是\_\_\_\_\_度经线。

4、一艘海轮于1982年4月30日8点25分在太平洋上从东向西运行，越过日界线后是\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日\_\_\_\_\_点\_\_\_\_\_分。

5、当东十二区是3月1日4时（平年），这时候西八区是\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日\_\_\_\_\_时。

6、已知东经 $60^{\circ}$ 的地方时刻是9点30分，而另一地点的地方时刻是11点10分，相应的经度是\_\_\_\_\_，此时西经 $30^{\circ}$ 的地方时刻是\_\_\_\_\_。

## 二、名词解释：

- 1、地球自转。
- 2、地方时。
- 3、区时。
- 4、北京时间。
- 5、日界线。

## 三、选择题：

1、赤道：①同南、北两极距离相等；②是地球最大纬线圈；③是南北半球的界线；④是低纬和中纬的界线。

2、东经 $150^{\circ}$ 属于：①东半球；②东十区；③西半球；④西十区。

3、本初子午线：①是 $0^{\circ}$ 经线和经度的起算线；②是东、西半球的分界线；③是东、西经度的分界线；④是东时区和西时区的分界线。

4、一艘轮船在海上航行，当太阳位置在最高点时（正午），格林威治时间是16时，这时，轮船是在：①东经 $60^{\circ}$ ；②西经 $60^{\circ}$ ；③西经 $90^{\circ}$ 的地方。

5、北京时间就是：①以北京所在时区的地方时作为全国统用时间；②以北京所在经线的地方时作为全国统用的时间；③以北京所在时区的中央经线的地方时作为全国通用时间；④以北京所在东八区的区时，作为全国通用时间。

## 四、判断题：

- 1、零度经线是地球上新的一天的起点和终点，地球上

日期的更替，都是从这里开始的。

2、除东、西十二时区外，其它任何两个时区的时刻都不相同，而日期则可以相同，也可以不同。

3、东十二区和西十二区分别在东半球和西半球。

#### 五、问答和计算题：

1、日界线是怎样规定的？过日界线时，如何变更日期？

2、一架飞机于6月2日12时从东经 $60^{\circ}$ 南纬 $70^{\circ}$ 的甲地起飞，直抵西经 $50^{\circ}$ 北纬 $70^{\circ}$ 的乙地，共用了19个小时，试问：

- ①甲、乙两地各在哪一时区？
- ②飞机到达乙地时，两地各是什么时间？
- ③飞机飞行的方向如何？

### 第三节 地球上的五带

#### 【学习要点】

1、阳光直射和斜射、地球公转、南北回归线、南北极圈、五带的概念。

2、阳光直射、斜射与地理纬度热量分布的关系。

3、地球公转的特点，四季和昼夜长短的变化及原因，五带划分的依据、范围和成因以及各带内的主要特征。

#### 【基础训练】

##### 一、填充题：

1、地球公转时的主要特点是地轴与公转轨道面斜交成\_\_\_\_\_的夹角，地轴的倾斜方向保持不变，北极总是指向

- \_\_\_\_\_附近。
- 2、一年之中，太阳直射点总是在\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_之间来回移动。
- 3、夏至日（6月22日），太阳直射\_\_\_\_\_线，这时北半球昼\_\_\_\_\_夜\_\_\_\_\_，南极圈以内有\_\_\_\_\_现象。
- 4、五带的界线是南、北纬\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_。划分五带的主要依据是\_\_\_\_\_。

## 二、名词解释：

1、地球公转。

2、回归线。

3、极圈。

## 三、选择题：

1、同一纬度的各地：①昼夜长短相同；②时刻相同；  
③昼夜长短不相同；④日期一定相同。

2、同一经度的各地：①昼夜长短一定相同；②时刻相同；  
③日期相同；④时刻不相同。

3、太阳直射北回归线时，南半球的季节是：①春季；  
②夏季；③秋季；④冬季。

4、赤道上：①夏至日昼长夜短；②冬至日夜长昼短；  
③天天昼夜平分；④只有春分、秋分昼夜平分。

5、地球公转产生了：①昼夜更替；②昼夜长短的变化；  
③四季的变化；④五带的形成；⑤正午太阳照射角度的变化；  
⑥同一纬线上各地的地方时刻不同。

## 四、判断题：

1、地球上一年中只有一次接受太阳光直射机会的是赤

道。

2、地球上一年中有两次接受太阳光直射机会的温度带是热带。

3、地球上同一经线的地方时刻相同，日出的时刻也一定相同。

4、不管在地球的什么地方，也不管在什么时间，太阳总是有升有落。

5、北半球的夏季就是太阳光直射北回归线的时刻。

#### 五、问答题：

1、地球上五带是怎样形成的？各带有什么主要特征？

2、昼夜交替变化是怎样形成的？

3、从秋分日（9月23日）到春分日（3月21日），太阳光在地球上的直射点是怎样移动的？并简述南半球在这段时间内昼夜长短变化状况。

4、有人在6月22日上午8时乘飞机从澳大利亚的悉尼（ $152^{\circ}\text{E}$ ）出发，6小时后到达新加坡（ $104^{\circ}\text{E}$ ）。在机场休息1小时后，继续飞行，又经7小时后到达开罗（ $32^{\circ}\text{E}$ ）。问：

①飞机起飞时悉尼是什么季节？为什么？

②到达新加坡时，当地是何时刻？昼夜长短大致如何？

为什么？

③到达开罗时，开罗当地是什么时刻？什么季节？为什么？

## 第二章 地 图

### 【学习要点】

- 1、比例尺、海拔（绝对高度）、相对高度、等高（深）线、地形剖面图、图例、注记的概念。
- 2、比例尺与地图的放大和缩小。
- 3、根据等高线的分布形式，识别各种地表形态，以及画出地形剖面图。
- 4、在分层设色地形图上识别各种地形。
- 5、会看图例、注记，记住一些常见的图例符号。

### 【基础训练】

#### 一、填充题：

- 1、地图上的比例尺，表示方式通常有三种，即\_\_\_\_\_式，\_\_\_\_\_式和\_\_\_\_\_式。
- 2、在三千万分之一的地图上，一厘米代表实际距离\_\_\_\_\_公里。在该比例尺的地图上，北京到广州的距离是6.3厘米，两地实际距离是\_\_\_\_\_公里；北京到上海的直线距离约1150公里，在图上的距离应该是\_\_\_\_\_厘米。
- 3、已知某幅地图的比例尺是四千万分之一，现在把它放大到原图的二倍，比例尺应改为\_\_\_\_\_；如果要把它缩小到原图的一半，比例尺则应改为\_\_\_\_\_。
- 4、在没有指向标和经纬网的地图上，判断方向是面对地

图，上方定为\_\_\_\_\_，下方定为\_\_\_\_\_，左方定为\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_，右方定为\_\_\_\_\_。

5、吐鲁番盆地底部的绝对高度为-154米。博格达峰的  
绝对高度为5445米，以吐鲁番盆地底部为标准，博格达峰的  
相对高度为\_\_\_\_\_米。

## 二、名词解释：

- 1、地图。
- 2、比例尺。
- 3、海拔。
- 4、相对高度。
- 5、等高线。
- 6、等深线。
- 7、分层设色地形图。
- 8、地形剖面图。

## 三、选择题：

1、甲地位于东经 $120^{\circ}$ 、北纬 $40^{\circ}$ ，乙地位于东经 $110^{\circ}$ 、  
北纬 $30^{\circ}$ ，则甲地位于乙地的：①西南；②西北；③东南；  
④东北。

2、在同一幅等高线地图上：①若等高线重合则表示陡  
崖；②若等高线呈闭合曲线，高程数内小外大，则为山顶；  
③等高线“V”形尖端指向山顶，则表示为山谷；④如果等  
高线排列十分密集，绝对高度和相对高度都很大，则表示为  
山地。

3、看图（见下页）：①这是凸地；②这是凹地；③从  
B点到A点比从C点到A点省力气；④从C点到A点比B点到  
A点省力气。

4、看图，A—A<sub>1</sub>是：①山脊线；②山谷线；③从A到A<sub>1</sub>处地势逐渐升高；④从A到A<sub>1</sub>处地势逐渐降低。

#### 四、判断题：

1、比例尺有大有小，例如一百万分之一和五千分之一两种比例尺，前者为大比例尺，后者为小比例尺。

2、对于所画地区的范围很小，内容要求很详细的地图，应选用大比例尺。

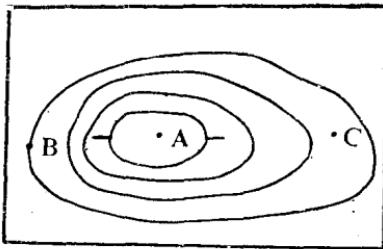
3、为了更直观地看出沿某条线的地面起伏和坡度陡缓情况，就得使用地形图。

4、某点的绝对高度一定大于这点与另一点的相对高度。

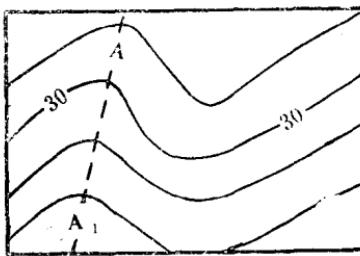
5、在同一幅等高线地形图上，等高线越稀疏，表示地面坡度越平缓；相反，坡度越陡峻。

#### 五、读图、填图与绘图题：

1、下图中甲到乙是1厘米，乙到丙是2厘米，丙到丁是2.6厘米，丁到戊是1.4厘米。若从甲地到戊地，则从甲地出发，沿着\_\_\_\_\_方向，走\_\_\_\_\_公里到乙地；再向\_\_\_\_\_方向，走\_\_\_\_\_公里到丙地；再向\_\_\_\_\_方



第3题



第4题