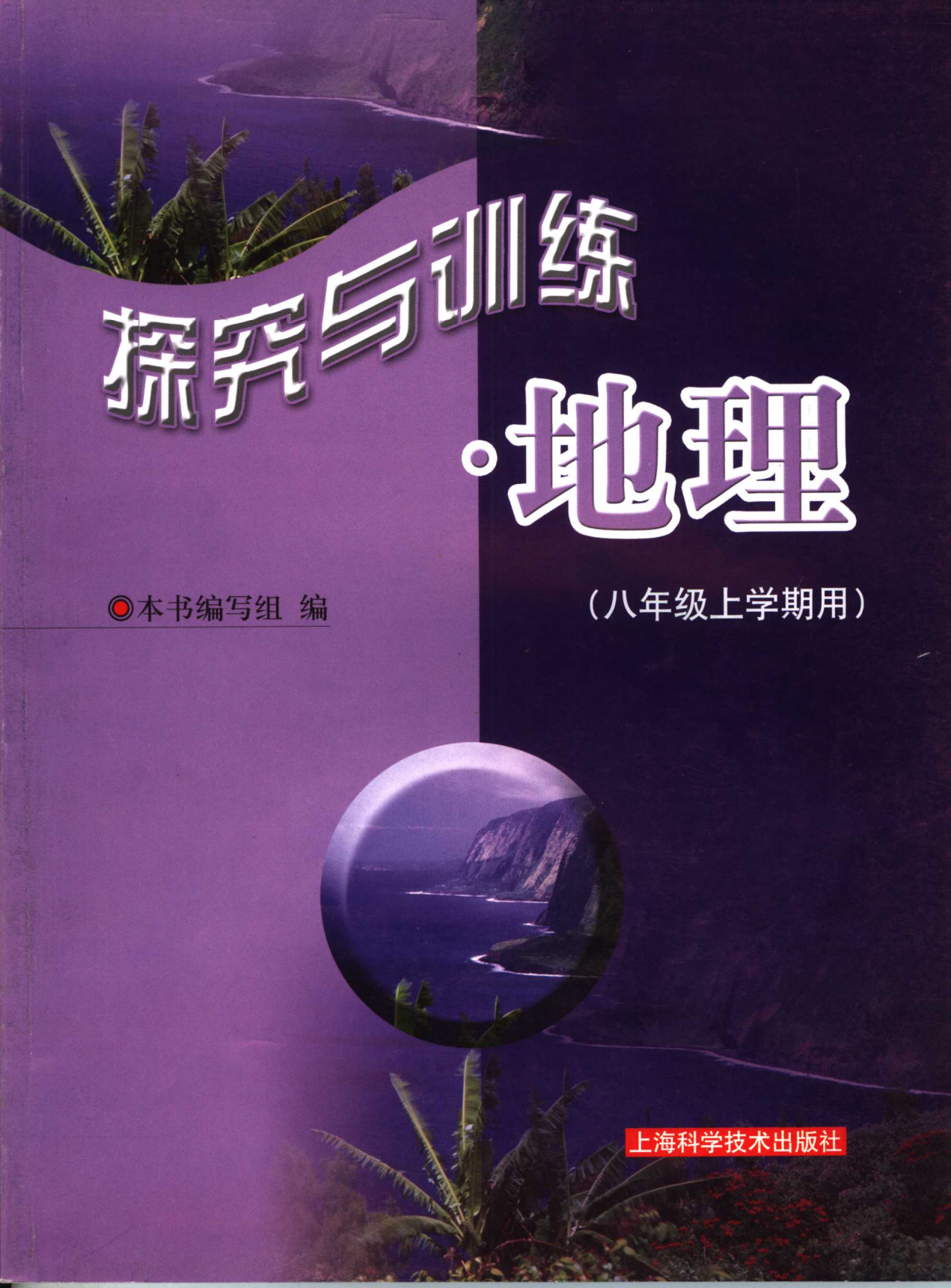




探究与训练 · 地理

◎本书编写组 编

(八年级上学期用)

上海科学技术出版社

探究与训练·地理

(八年级上学期用)

本书编写组 编

上海科学技术出版社

内 容 提 要

本书是依据教育部《全日制义务教育地理课程标准》和人民教育出版社《九年义务教育初级中学地理教科书八年级上册》编写的,供八年级上学期用。

本书以章为基本编写单位,各章按节编排,设“梳理点拨”和“巩固练习”两个栏目,每章设“单元测试”,另外还设置了期中和期末学习评价。书后附有参考答案。

本书内容紧密结合课本,与教学进程同步,旨在通过学生边学边练,有效提高学生的地理知识水平。

图书在版编目(CIP)数据

探究与训练·地理. 八年级. 上学期/本书编写组编.

—上海:上海科学技术出版社,2006.8

ISBN 7-5323-8570-1

I. 探... II. 本... III. 地理课—初中—教学参考资料 IV. G634

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 081897 号

书 名	探究与训练·地理 (八年级上学期用)
作 者	本书编写组 编
责任编辑	雷炳坚
出版发行	上海世纪出版股份有限公司 上海科学技术出版社
地 址	上海市钦州南路 71 号(邮政编码:200235)
网 址	www.sstp.com.cn
经 销	上海新华发行集团有限公司
照 排	四达电子出版技术有限公司
印 刷	徐州南苑印务有限公司
开 本	730 毫米×960 毫米 1/16
印 张	8.75
字 数	159 000
版 次	2006 年 8 月第 1 版 2006 年 8 月第 1 次印刷
书 号	ISBN 7-5323-8570-1/G·1864
地图审图号	GS(2006)736 号
定 价	8.80 元

本书如有缺页、错误或损坏等严重
质量问题,请向承印厂联系调换

《探究与训练》丛书编委会

编委会主任：

何振国

编委会副主任：

仲新元 陈厚春

编委(按姓氏笔画排名)：

马毅	卞东华	牛树超	王飞鸣	王吉廷	王保林	王建东	王建伟
尤建伟	刘巨达	刘尚锦	杜宪刚	吴国芳	金建明	武梅	周沛
赵伟	赵良厅	郭庆	郭兆峰	夏友洲	彭卫国	薛淑萍	

丛书主编：

仲新元

本册主编：

戴申卫

本册编者：

王启	高翔	李新华	马永	单劲松	杜庆国	贺克礼	赵慧
王公月	马智文	戴申卫					

编写说明

本书是依据教育部《全日制义务教育地理课程标准》和人民教育出版社《九年义务教育初级中学地理教科书八年级上册》编写的,供八年级上学期使用。

本书以章为基本单位,各章按节编排,设“梳理点拨”和“巩固练习”两个专栏,每章设单元测试,另外还设置了期中和期末学习评价。通过习题形式总结了本单元中必须掌握的基础知识,少而精地突现出单元的重点和难点。

本书练习由浅入深,循序渐进,逐步提高。题型变化多样,内容丰富,提供了比较充足的信息。书后附有参考答案。

本书与课本紧密结合,与教学进度同步,旨在通过边学边练,有效提高学生的地理知识水平。

本书编写组

2006年7月

目 录

第一章 从世界看中国	1
第一节 辽阔的疆域	2
第二节 众多的人口	12
第三节 多民族的大家庭	17
单元测试	23
第二章 中国的自然环境	28
第一节 地势和地形	29
第二节 气候多样 季风显著	38
第三节 河流和湖泊	48
单元测试	57
期中学习评价	62
第三章 中国的自然资源	67
第一节 自然资源总量丰富 人均不足	68
第二节 土地资源	76
第三节 水资源	86
单元测试	94
第四章 中国的经济发展	99
第一节 逐步完善的交通运输网	99
第二节 因地制宜发展农业	106
第三节 工业的分布与发展	112
单元测试	116
期末学习评价	120
参考答案	125

第一章 从世界看中国

单元开篇

“从世界看中国”这一章,由“辽阔的疆域”、“众多的人口”和“多民族的大家庭”三节组成,看似互不相干,实则互为因果,逐层递进。在学习中建议:

一、运用知识结构图,理解各地理事项之间的相互关系,并利用结构图对知识进行模块组合,输入记忆,以达到深刻理解及高效学习的目的。

二、运用比较法,认识中国疆域“辽阔”、人口“众多”和“多民族”大家庭的特点。

三、根据个人的不同特点、爱好,采用地理方位分区(教材)、联想、歌诀等方法熟记“中国政区图”——必须终生铭记在心的地图。

四、通过搜集材料、课堂活动、表演、竞赛,拓展地理知识的广度和深度。

通过本章学习,应能达到:

一、运用地图说出我国的地理位置(纬度位置和海陆位置)及其优越性,能说出我国领土的四个端点、国土面积和邻近的国家。

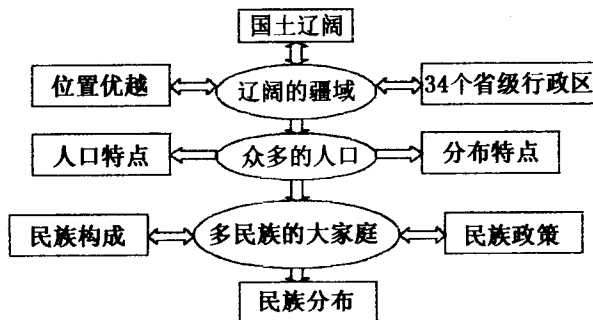
二、能在我国政区图上准确地找出 34 个省级行政区,记住它们的简称和行政中心。

三、知道我国的人口数量和人口政策,能运用有关数据或图表说明我国人口增长趋势。

四、能运用人口分布图说出我国人口的分布概况及其形成原因。

五、能根据图片、文字描述判断某个民族的风土民情,能运用民族分布图说出我国各民族分布的特点。

六、能说出下图中各箭头所表示的含义以及辽阔的疆域、众多的人口、多民族的大家庭三者之间的关系。





第一节 辽阔的疆域

梳理总结

一、位置优越

相关链接:

地理位置是指地球上某一事物与其他事物的空间关系。

地理位置分为:(1)数理地理位置(或绝对位置),用经纬网来确定。(2)自然地理位置,指某一事物周围陆、山、海、河等事物之间的空间关系。(3)政治地理位置,指一国与邻国具有政治意义的空间关系。(4)经济地理位置,指某一事物与具有经济意义的其他事物的空间关系。

地理位置是影响一国或地区的社会经济发展的重要因素。

1. 我们伟大的祖国的半球位置是()。

- A. 东半球 南半球 B. 东半球 北半球
C. 西半球 南半球 D. 西半球 北半球

运用教材图 1.1 说说你判断的理由是_____。

2. 从图 1.1 中,你还能读出哪些关于中国地理位置的信息? 请写出来,越多越好。

3. 北回归线穿过我国的()。

- A. 北部 B. 中部 C. 南部

北极圈_____ (穿过、没穿过) 我国的北部。

由此判断:

(1) 我国大部分位于北温带,小部分位于寒带。()

(2) 我国大部分位于北温带,小部分位于热带。()

(3) 我国既有热带、温带,又有寒带。()

4. 从海陆位置看,我国位于世界上最大的大陆——_____大陆的东部,东部濒临世界上面积最大的大洋——_____洋,有许多岛屿和港湾,是一个_____的国家。

活动 1:

(1) 与俄罗斯、加拿大、巴西相比,我国的纬度位置有什么不同?

(2) 想一想:为什么俄罗斯面积广大,平原广阔,但粮食却大量进口?加拿大人口密度仅为 3 人/千米²;巴西的气候湿热,水分和热量充足,且拥有世界上最大的亚马孙平原,香蕉、菠萝、咖啡等热带农产品大量出口,但都仍需进口大量的小麦等温带农产品?

(3) 说说我国纬度位置的优越性:_____

活动 2:

(1) 蒙古作为一个内陆国有哪些缺点和优点? _____

(2) 日本作为一个岛国又有哪些缺点和优点? _____

(3) 我国海陆兼备的位置使她具备哪些优点呢? 试从以下几个方面加以说明:

气候: _____

发展农业: _____

对外交往合作: _____

发展海洋事业: _____

结论:我国的地理位置十分优越。

二、国土辽阔

1. 关于我国陆地领土面积说法正确的是()。

- A. 约 960 平方千米,居世界第三位
- B. 约 960 万平方千米,居世界第三位
- C. 是世界上面积最大的国家
- D. 是世界上面积最小的国家

2. 关于我国陆上疆界说法正确的是()。

- A. 长达 2 000 千米
- B. 长达 20 000 米
- C. 是世界上陆地邻国最多的国家
- D. 是陆地邻国最少的国家

3. 做一做:写出我国领土的四个端点

最东端: _____

最西端: _____

最南端: _____

最北端: _____

4. 试一试:写出我国领土四个端点的经纬度位置,计算南北两端点的纬度差和东西两端点的经度差

最东端: _____ 最西端: _____ 经度差 _____

最南端: _____ 最北端: _____ 纬度差 _____

5. 读书判断:



- (1) 我国既有辽阔的陆地国土,又有广袤的海洋国土。()
- (2) 我国濒临的海洋从北到南依次是渤海、东海、黄海和南海。()
- (3) 我国台湾岛东岸直接濒临太平洋。()
- (4) 我国管辖的海域面积约为 37 万平方千米,是世界上为数不多的海洋大国之一。()
- (5) 我国大陆海岸线长 18 000 多千米,沿海大大小小的岛屿有 6 500 多个。()
- (6) 我国面积最大的岛屿是海南岛。()
- (7) 与我国隔海相望的国家有 6 个。()

6. 阅读材料:美丽富饶的中国海洋

想一想:(1)我国海洋资源富饶与纬度位置有什么关系?

(2)深入我国大陆内部的内海是什么海?

(3)南海的资源有什么特点?

(4)说说台湾海峡的重要性。

活动 1:阅读世界政区图,从我国东北开始按逆时针方向沿我国陆上疆界找出 14 个邻国,并根据它们所在的方位填写国名。

东部邻国:_____ 北部邻国:_____

西北部邻国:_____ 西部邻国:_____

西南部邻国:_____ 南部邻国:_____

说一说:为什么我国会成为世界上陆上邻国最多的国家?

看一看:与我国隔海相望的国家有哪些?请自北向南写出它们的名字

活动 2:根据比例尺,量算我国领土东西端距离约为_____千米;根据所跨纬度,计算我国领土南北端距离约为_____千米(纬度相差 1° ,距离相差约 110 千米)。

活动 3:说说看

(1) 当帕米尔高原还是满天星斗的黑夜时,乌苏里江已经洒满了阳光,这是为什么?

(2) 当海南岛进入春耕季节时,黑龙江还是一片冰天雪地,这又是什么原因?

试总结国土辽阔有什么好处?

结论:我国疆域辽阔,为经济发展提供了十分有利的条件。

三、34 个省级行政区

1. 判断关于我国的行政区划下列说法正确的是()。

A. 全国的行政区域基本划分为省、县、乡三级

B. 分级有利于国家的行政管理和经济发展

C. 在少数民族聚居的地区设立自治区、自治州、自治县和民族乡,有利于民族的团结与交流

D. 我国目前还没有设立特别行政区

E. 行政区一旦设立是不许变更的

2. 写出你的户口所在地: _____

说说行政区划的好处: _____

活动:铭记一生的地图

在日常生活、学习和工作中,我们经常接触到我国各个省级行政单位的名称,它们是我们学习中国地理必备的最基本的知识。由于我国的省级行政区达 34 个之多,而且类型包括 23 个省、5 个自治区、4 个直辖市和 2 个特别行政区,因此同学们在记忆时既要有耐心,又要讲究方法。这里介绍几种方法给大家,多加练习就一定能够做到“心中有图”。

1. 由近及远法:找出本省(自治区、直辖市)的名称、简称、位置和行政中心,然后按顺时针(或逆时针)顺序找出相邻省级行政区的名称和简称。

2. 由简入繁法:在图中先找出我国 4 个直辖市、5 个自治区和 2 个特别行政区的名称、简称和行政中心,再记忆 23 个省的名称、简称和行政中心。

3. 分区记忆法:按地理方位,我国的省级行政单位分为七个区域,参考教材活动第 3 小题逐一将它们找出来,描出它们之间的界线。

4. 线索顺序加歌诀辅助记忆法。可借助的线索及辅助歌诀参考如下:

(1) 沿陆地国界线逆时针分布的省级行政区(以中国的鸡形轮廓为基础联想)

吉林黑龙江,昂首东北方。鸡背内蒙古,西连是甘肃。

上尾是新疆,下尾是西藏。云南似鸡腿,系线北回归。

(2) 沿海岸线自北向南分布的省级行政区(注意省区与四海的相对位置关系)

渤海周围有四省,辽宁冀津和山东。黄海浪来江苏迎,上海紧守长江终。

浙江福建望台湾,胞情东海隔不断。两广港澳明珠亮,海南南海是故乡。

(3) 黄河干流流经的省级行政区

黄河远上白云间,青海源流入四川。甘宁北转内蒙古,晋陕南下到豫鲁。

(4) 长江干流流经的省级行政区(以长江漂流为意境)

立长江源头,看青海西藏。

穿(川)云破雾,重游北南湖。

过江西,跨安徽,大江宿(苏)处上海北。

5. 选择一幅中国行政区空白图,运用上述不同的方法进行反复背图练习。

6. 用类似的方法在空白图上进行 34 个省级行政区的简称和行政中心的背图练习。

巩固练习

一、位置优越

读图 1-1 回答 1~3 题:

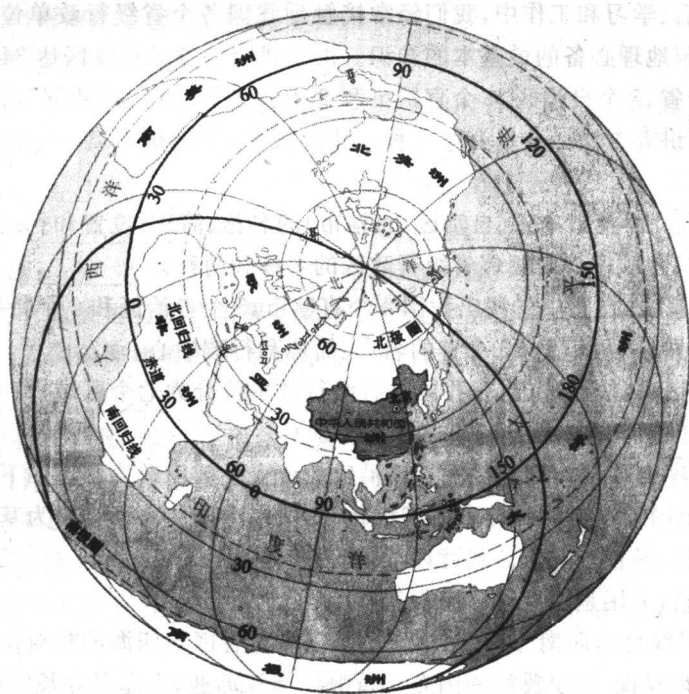


图 1-1 中国在地球上位置示意

1. 中国的半球位置是()。

A. 东半球、南半球

B. 东半球、北半球

C. 西半球、南半球

D. 西半球、北半球

2. 中国的海陆位置是()。

- A. 亚洲的南部 B. 亚洲的东部
C. 印度洋的西岸 D. 太平洋的东岸

3. 中国领土大部分位于()。

- A. 热带 B. 北寒带
C. 北温带 D. 南温带

4. 读图 1-2 回答:

(1) 俄罗斯、加拿大的纬度位置特点是_____

(2) 巴西的纬度位置特点是_____

(3) 中国的纬度位置和他们相比有什么优越性?



图 1-2

5. 我国工程机械行业的领头羊徐州工程机械集团有限公司,在进入 2003 年以来,抢抓机遇,乘势而上,加快发展,生产经营呈现出前所未有的好势头,截至 2003 年 5 月 20 日,营业收入累计突破 60 亿元,实现出口创汇 1 297 万美元,现在公司正进一步加快科技创新,快速提升产品的竞争力,进一步开拓国外市场。如徐州工程机械集团有限公司分别和蒙古、日本两国签定了大批的重型机械供销合同。你认为公司采取何种运输方式供货较合适? 为什么?

由此你认为,我国的海陆位置的优越性有:_____

二、国土辽阔

读图 1-3 完成 6~12 题。

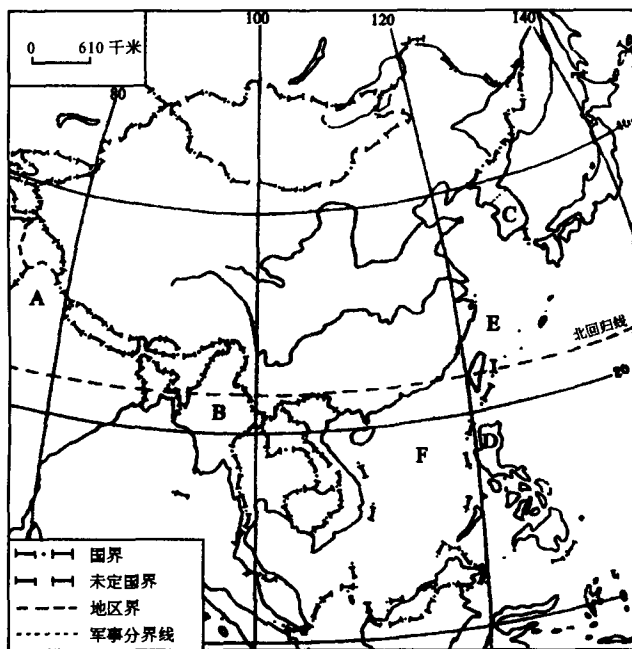


图 1-3

6. 与我国领土面积差不多的洲是()。
 - A. 非洲
 - B. 欧洲
 - C. 北美洲
 - D. 南美洲
7. 图中显示,属于我国内海的是()。
 - A. 渤海
 - B. 黄海
 - C. 东海
 - D. 南海
8. 从图中看,我国面积最大的岛屿是()。
 - A. 台湾岛
 - B. 海南岛
 - C. 钓鱼岛
 - D. 香港岛
9. 我国领土的最南端曾母暗沙的纬度大约为_____,最北端的纬度大约为_____,根据所跨的纬度计算我国南北端的距离约为_____千米(纬度相差 1° ,距离相差约 110 千米)。
10. 我国领土的最东端的经度大约为_____,最西端的经度大约为_____,东西跨了五个时区。
11. 当北京的中学生上午开始上课的时候,乌鲁木齐的学生在()。

A. 起床吃早点 B. 午休 C. 放晚学 D. 夜间睡觉

12. 将图中字母代表的地理名称填写在下面的横线上:

与我国陆上相邻的国家:A _____ B _____

与我国隔海相望的国家:C _____ D _____

我国濒临的海域:E _____ F _____

三、34 个省级行政区

13. 我国行政区域中级别最低的是()。

A. 省 B. 县 C. 乡 D. 市

14. 我国的两个特别行政区是()。

A. 北京、上海 B. 天津、重庆 C. 深圳、珠海 D. 香港、澳门

15. 我国面积最大的省级行政区是()。

A. 北京 B. 内蒙古自治区 C. 西藏自治区 D. 新疆维吾尔自治区

16. 将我国陆地边疆省区按逆时针方向顺序排列(从吉林开始): _____

A. 黑龙江 B. 新疆 C. 西藏 D. 云南 E. 甘肃 F. 吉林 G. 内蒙古

17. 将下列省区与所濒临的海洋连起来。

天津	南海	河北	渤海、黄海
江苏	渤海	山东	渤海
浙江	黄海	福建	南海
香港	东海	广西	东海

18. 长江、黄河发源地所在的省区是()。

A. 青海 B. 西藏自治区 C. 四川 D. 新疆维吾尔自治区

19. 黄河入海处所在的省份是()。

A. 河北 B. 河南 C. 山东 D. 山西

20. 北回归线自西向东穿过的省区依次是 _____

读图 1-4 完成 21~25 题:

21. 写出图中数字所代表的陆地邻国:

① _____ ② _____ ③ _____ ④ _____ ⑤ _____

22. 写出图中字母所代表的省区:A _____ B _____ C _____

23. 在图中适当的位置填注我国东部所濒临的四海一洋。

24. 与我国隔东海相望的岛国是()。

A. 朝鲜 B. 韩国 C. 日本 D. 马来西亚

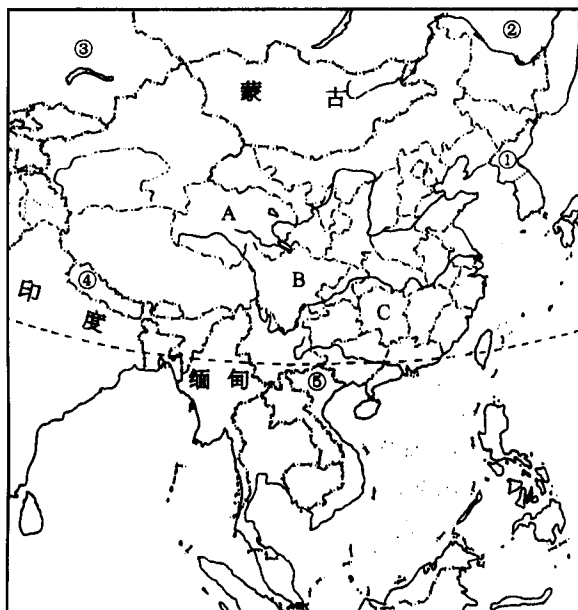


图 1-4

25. 2002 年秋至 2003 年春,在中国及世界其他国家,相继发生了一种可怕的传染性疾疾病——非典型性肺炎,给人民的生产生活带来了严重的影响。我国采取了积极的预防和控制措施,卫生部每天对非典型性肺炎疫情进行统计公布。下面是卫生部 2003 年 5 月 7 日公布的部分省市非典型性肺炎疫情:

省别	临床诊断病例		疑似病例		省别	临床诊断病例		疑似病例	
	新增	累计	新增	累计		新增	累计	新增	累计
北京	70	1960	80	1523	吉林	2	23	0	7
天津	11	120	5	114	黑龙江	0	0	0	4
河北	6	113	10	110	上海	2	6	1	11
山西	11	369	19	149	江苏	0	4	5	16
内蒙古	21	251	9	188	浙江	0	3	1	5
辽宁	0	1	0	4	安徽	0	9	3	13

(续表)

省别	临床诊断病例		疑似病例		省别	临床诊断病例		疑似病例	
	新增	累计	新增	累计		新增	累计	新增	累计
福建	0	3	0	0	广西	0	20	0	4
江西	0	1	0	1	重庆	0	1	0	8
山东	0	1	0	1	四川	0	11	0	20
河南	0	14	0	14	陕西	0	10	4	37
湖北	2	6	2	15	甘肃	1	6	0	2
湖南	0	6	0	4	宁夏	0	6	0	7
广东	12	1 465	50	389					

请根据此表完成练习：

(1) 写出临床诊断病例和疑似病例累计均超过 100 例的省级行政区的名称、简称和行政中心：_____，并用★在图 1-4 中表示出位置。

(2) 写出疑似病例合计在 10~20 例的省级行政区的名称、简称和行政中心：_____，

并用▲在图 1-4 中表示出位置。

26. 读图 1-5 某省区轮廓图，回答并填表：

写出该省区名称 _____、行政中心 _____、简称 _____ 及该省邻近省区的名称及行政中心。

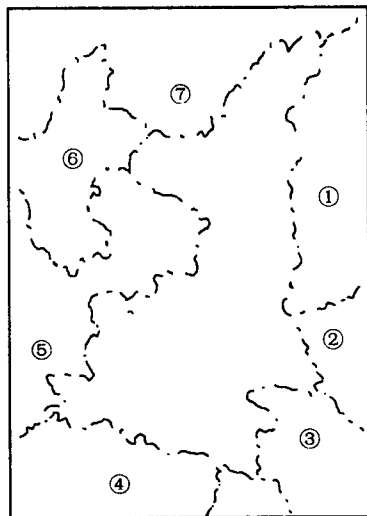


图 1-5

编号	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦
省区名							
行政中心							