

义务教育课程标准实验教材初中学习指导丛书



(本书与湖南教育出版社出版的实验教材配套使用)

地理

八年级下册

云南省教育科学研究院 编



义务教育课程标准实验教材初中学习指导丛书

地 理

八年级下册

(本书与湖南教育出版社出版的实验教材配套使用)

云南省教育科学研究院 编
云南省中小学教材审定委员会 审定

云南教育出版社



责任编辑：王巧灵

整体设计：陈柳

书 名 义务教育课程标准实验教材初中学习指导丛书·地理
八年级下册(本书与湖南教育出版社出版的实验教材配
套使用)

编 者 云南省教育科学研究院

审 定 云南省中小学教材审定委员会

出 版 云南教育出版社

YUNNAN EDUCATION PUBLISHING HOUSE

(650034)昆明市环城西路 609 号

Tel: (0871)4136563

发 行 云南新华书店集团有限公司

印 装 云南新华印刷一厂

开 本 787 × 1092 1/16

印 张 4.875(含答案)

字 数 109000

版 次 2003 年 12 月第 1 版

印 次 2005 年 12 月第 3 次印刷

书 号 ISBN 7 - 5415 - 2451 - 4/G · 1968

定 价 3.80 元

凡发现印装质量问题,请与承印厂联系调换(0871—7010521)

版权所有,翻印必究



说 明

为配合义务教育课程改革实验工作的开展，云南省教育科学研究院根据我省教育教学实际和各实验区的需要，按照各学科的全日制义务教育课程标准，组织编写了《义务教育课程标准实验教材初中学习指导丛书》。

该丛书已通过云南省中小学教材审定委员会审定。

丛书紧密结合各版教材内容，旨在启发学生思维，巩固所学知识，培养学生能力，全面提高学生各个方面的素质。各地可根据本地教学实际选用适合本地的用书。

由于编写时间仓促，书中难免有疏漏之处，恳请各位读者批评指正。



云南省教育科学研究院

目 录

第一章 中国的主要产业	(1)
第一节 农 业	(1)
第二节 工 业	(4)
第三节 高技术产业	(6)
第四节 交通运输业	(8)
第二章 沿海万里行	(12)
第一节 “祖国心脏”——北京市	(12)
第二节 “华北门户”——天津市	(12)
第三节 “燕赵沃野”——河北省	(14)
第四节 “辽海重地”——辽宁省	(14)
第五节 “齐鲁大地”——山东省	(14)
第六节 “富饶水乡”——江苏省	(18)
第七节 “东方明珠”——上海市	(18)
第八节 “钱塘江畔”——浙江省	(18)
第九节 “东南侨乡”——福建省	(22)
第十节 “祖国宝岛”——台湾省	(22)
第十一节 “岭南热土”——广东省	(26)
第十二节 “繁华都会”——香港特别行政区	(26)

第十三节 “海上花园”——澳门特别行政区	(26)
第十四节 “锦绣壮乡”——广西壮族自治区	(30)
第十五节 “天涯海角”——海南省	(31)
第三章 陆疆万里行	(33)
第一节 “雪原林海”——吉林省	(33)
第二节 “北国粮仓”——黑龙江省	(33)
第三节 “草原毡乡”——内蒙古自治区	(35)
第四节 “天山南北”——新疆维吾尔自治区	(35)
第五节 “雪域高原”——西藏自治区	(35)
第六节 “彩云南国”——云南省	(38)
第四章 黄河万里行	(41)
第一节 “江河之源”——青海省	(41)
第二节 “丝路咽喉”——甘肃省	(41)
第三节 “塞上江南”——宁夏回族自治区	(41)
第四节 “古朴秦川”——陕西省	(43)
第五节 “乌金之乡”——山西省	(43)
第六节 “中原之州”——河南省	(43)
第五章 长江万里行	(47)
第一节 “天府之国”——四川省	(47)
第二节 “西南山城”——重庆市	(47)
第三节 “壮美高原”——贵州省	(47)
第四节 “九省通衢”——湖北省	(50)
第五节 “芙蓉国度”——湖南省	(50)
第六节 “物华天宝”——江西省	(52)
第七节 “江淮之滨”——安徽省	(52)
第六章 走向世界的中国	(55)
期末测试题	(57)



第一章 中国的主要产业

第一节 农业



今天学什么？

1. 认识什么叫农业，农业包括哪些生产活动。
2. 了解我国农业发展的历史及现状。
3. 能在地图上找到我国小麦和水稻的主要分布区以及五个粮食集中产区的准确位置，了解我国南方与北方粮食种植和饮食习惯的差异。
4. 能在地图上找出我国主要经济作物的分布区域，了解各经济作物的生产现状。
5. 认识我国几个主要的农产品出口基地，了解新型农业的发展前景。
6. 能分析我国发展畜牧业的优越条件，在地图上能找到我国西部四大放牧区的位置，认识我国东部农耕区畜牧业的发展现状。



你学会了吗？

1. 猜猜以下几句话和农业中的什么产业的生产活动有关。
 - A. 大草原，乳飘香，伊犁奶粉美名扬。()
 - B. 谁知盘中餐，粒粒皆辛苦。()
 - C. 要想富，先栽树。()
 - D. 才饮长沙水，又食武昌鱼。()
2. 以下和农业生产无关的是 ()。

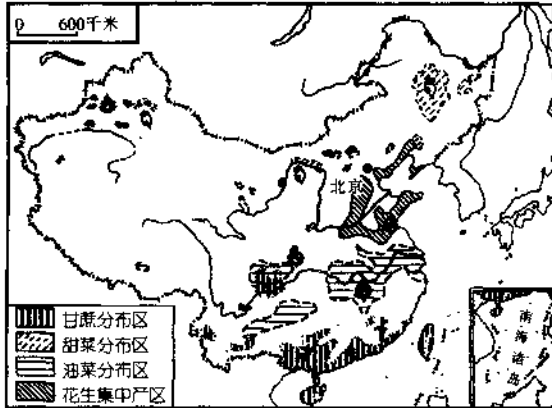
A. 吃新鲜蔬菜	B. 豆浆营养又好喝
C. 明天去爬山	D. 天冷要穿皮大衣
3. 以下对我国农业描述错误的是 ()。
 - A. 农业生产技术已达世界先进水平
 - B. 许多农产品产量居世界前列
 - C. 生产条件得到改善，但农业生态环境还比较差
 - D. 随着城市化的加快，城郊农业蓬勃发展
4. 将下列相关内容的序号按先后顺序填入横线中。
 - A. 我国南方：_____
 - B. 我国北方：_____

①人们喜爱吃米饭 ②降水较丰富，气温较高 ③种植小麦为主 ④种植水



稻为主 ⑤人们喜爱吃面食 ⑥降水较少, 气温较低

5. 读“我国油料和糖料作物分布图”, 回答下列问题。



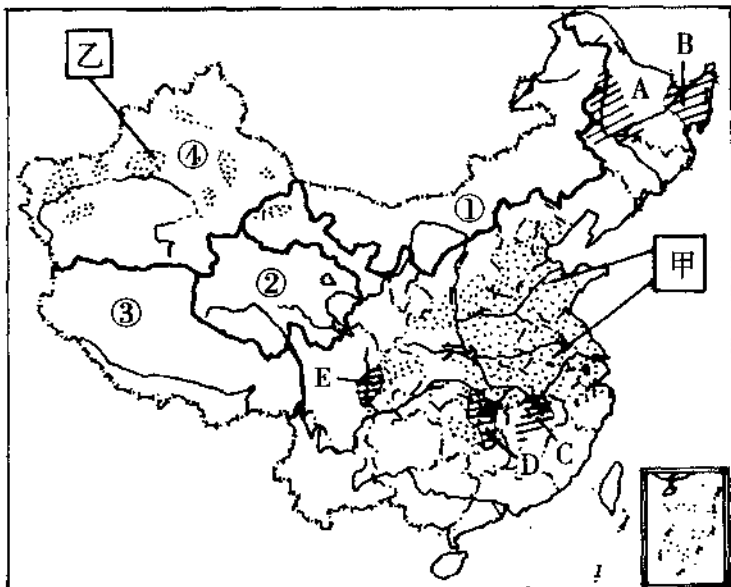
我国油料和糖料作物分布图

(1) 如图所示, 南方人民一般用 _____ 来炼制糖料, 用 _____ 来炼制油料; 而北方人民则一般用 _____ 来炼制糖料, 用 _____ 来炼制油料。

(2) 在不同的自然环境下适宜种植不同的经济作物, 南方湿热的气候适宜 _____ 和 _____ 的生长; 而北方温凉的气候则适宜种植 _____ 和 _____。

6. 目前我国的新型农业正蓬勃发展, 其中包括外向型农业、 _____、精确农业和 _____。

7. 读下图, 回答下列问题。






(1) 图中阴影部分表示粮食集中产区，请写出它们的名称：

A 为 _____ B 为 _____

C 为 _____ D 为 _____

E 为 _____

(2) 图中  表示棉花产区，甲框所指集中产区为 _____ 地区；乙框是指我国优质长绒棉产区 _____。

(3) ①~④表示我国四大牧区，①为 _____，②为 _____，③为 _____，④为 _____。

(4) 华南地区是我国的 _____ 基地，如 _____、_____ 等均可生长。

(5) 我国重要的农产品出口基地有 _____、_____、闽南、_____ 等地。

8. 将下列相关联的事物用线连接起来。

放牧区

北京

火腿

金华

三河马

青海

牦牛

农耕畜牧区

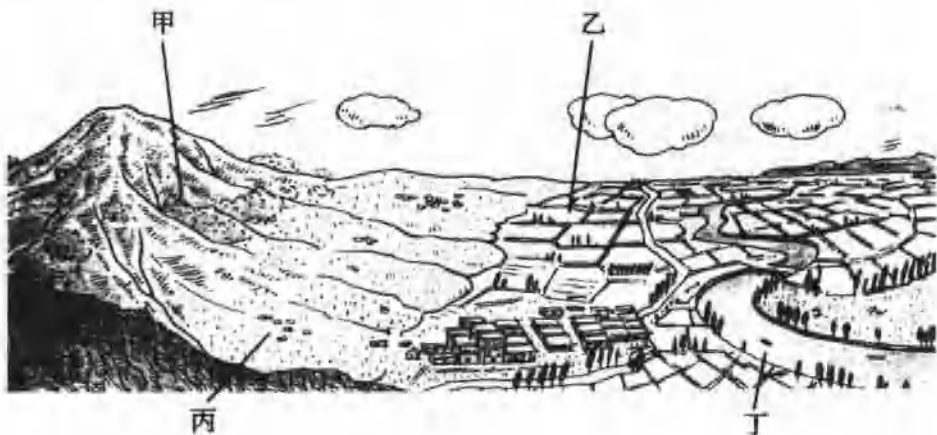
内蒙古

烤鸭

9. 我国西部与东部的畜牧业各有千秋，想想看它们各有哪一些优势和特点，并将下表补充完整。

地区 \ 比较项目	类型	优势条件	喂养方式	畜牧对象
西部		水草丰美	天然牧草	
东部	农耕畜牧			牲畜、家禽

10. 发展农业要因地制宜，请根据下图，合理安排生产布局。





- 甲地适宜发展_____，原因是_____；
 乙地适宜发展_____，原因是_____；
 丙地适宜发展_____，原因是_____；
 丁地适宜发展_____，原因是_____。



你知道吗？

立体高效农业

常言道，高层建筑占天不占地。要想满足不断增涨的人口对粮食食品的需求，就必须发展立体高效农业。它利用时间差、空间差立体种养，组成“高效复合生态系统”，从时间、平面多层次利用单位资源，生产出高效优质农产品。例如稻—萍—鱼共生，稻—菇—鱼立体种养，玉米（甘蔗）—食用菌栽培，藻（海带）—扇贝—海参共养，葡萄—高秆作物—中药材立体种植，多种作物间混套作等形式，可一地多收，高产高效。天津市南郊稻—菇—鱼立体种养，每公顷收稻谷7 288.5千克、鲜平菇17 416.5千克、鱼918千克，纯收入24 724.8元。

第二节 工业



今天学什么？

1. 了解工业的基本概念和重要作用，了解发展工业的必要条件和所包含的内容。
2. 了解我国工业的发展历史，能正确认识建国之后我国工业布局发生的变化和所取得的成绩。
3. 理解能源工业的含义，对我国煤炭、石油和水利三大能源工业的现状与发展前景能有一个客观、正确的认识。并能识记我国几个重要的煤田、油田和水能丰富的地区名称。
4. 分析我国发展钢铁工业的有利条件，能够在地图上准确指出我国几个重要钢铁工业基地的位置，分析它们各自的优势及特点。
5. 通过读图能认识我国机械工业的分布特点及发展现状，并理解其原因。
6. 与自然条件相联系，分析我国纺织工业的分布特点。



你学会了吗？

1. 以下与工业有关的是（ ）。
 A. 法院 B. 旅行社 C. 学校 D. 松下集团
2. 自然环境、资源、交通和市场需求共同制约着工业的发展。以下几句话中对工业发展的阐述不合理的是（ ）。



- A. 市场是产品的指挥棒
- B. 只要产得出，不怕卖不出
- C. 靠山吃山，靠水吃水
- D. 交通是工业发展的先行官

3. 过去，我国工业集中分布在_____。重工业主要集中在_____地区，轻纺工业则集中分布于上海、_____、_____、_____等少数沿海城市。新中国成立后，在中部地区和_____，少数民族地区及原来经济不发达的_____，也开发建设了一些新兴工业中心和基地。

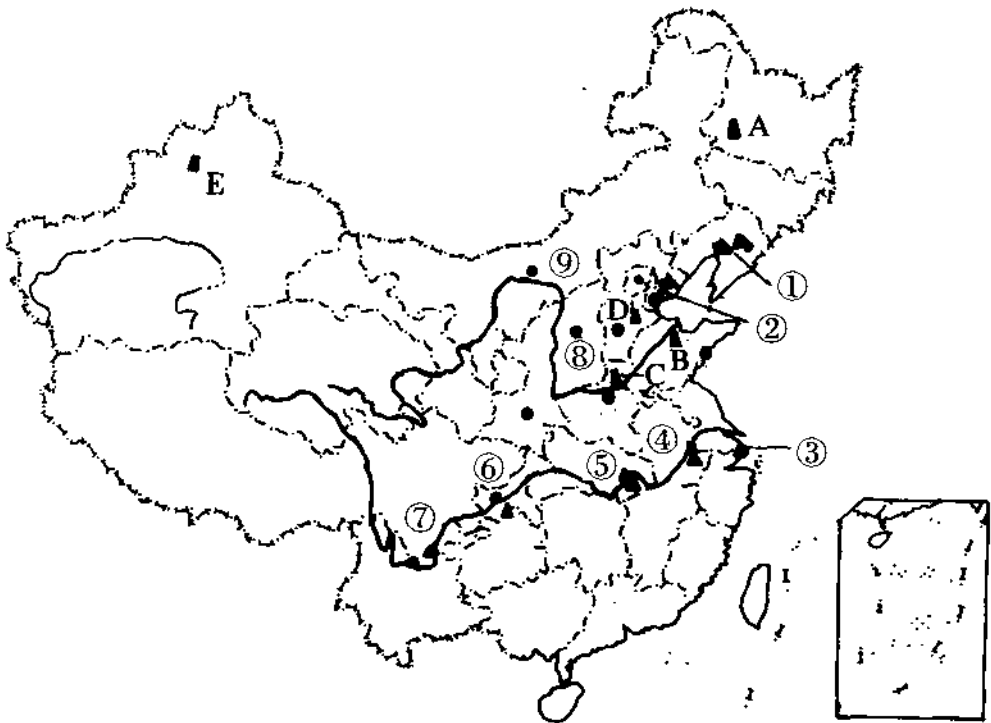
4. 目前我国工业产品产量有大幅度提高，其中居世界首位的有（_____）。

- A. 汽车 B. 棉布 C. 电脑 D. 电冰箱 E. 化肥 F. 煤炭 G. 电视机

5. 我国_____省煤炭产量居全国首位。

6. 由于我国南方水利资源丰富，一般依靠_____发电；而北方以_____发电为主。这是因为_____。

7. 读下图，回答下列问题。



(1) 石油是我国第二大能源，图中 A 为黑龙江的_____油田，是目前我国最大的石油工业基地，B 为山东的_____油田，C 为_____油田，D 为_____油田，E 为新疆的_____油田。

(2) 我国钢铁工业基地，东部沿海有：①为_____，②为_____地区，③为_____；长江沿岸有：④为马鞍山，⑤为_____，⑥为_____，⑦为_____；黄河流域有：⑧为太原，⑨为_____。

(3) 武汉是我国长江沿岸一个美丽的城市，周围的大冶和黄石蕴藏着丰富的铁矿，因此使武汉成为我国一个重要的钢铁工业基地：



a. 武汉发展工业的首要有利条件是_____。

b. 除此之外, 位于_____沿岸的地理位置也为武汉发展工业提供了有利的_____条件。

(4) 我国大型机械工业基地有_____、_____、_____。

(5) 我国主要棉纺织工业基地有上海、天津、_____、_____、郑州、_____、_____等地。

8. 我国南方地区适宜植桑养蚕, 一些地区的丝绸刺绣也举世闻名。其中“苏绣”来自_____, “蜀绣”来自_____, 而“粤绣”来自_____。



你知道吗?

举世瞩目的中国航天工业

目前, 中国的卫星回收技术、一箭多星技术、卫星测控技术、高能低温燃料火箭技术、地球静止卫星发射技术和大推力运载火箭捆绑技术, 已跻身于世界先进行列, 并形成了近地轨道的返回式遥感卫星、地球同步轨道的通信卫星和太阳同步轨道的气象卫星系列, 具备了承担外国卫星发射测控任务的条件和能力。1997年, 中国长征系列运载火箭成功地将“东方红三号”通信卫星、“风云二号”气象卫星、菲律宾马部海卫星、“亚太2R”卫星、两颗美国摩托罗拉公司的铱星送上太空。1999年11月, 中国发射成功第一艘自行研制的实验飞船“神舟一号”, 成为继俄、美之后第三个掌握飞船技术的国家。

第三节 高技术产业



今天学什么?

1. 了解高技术产业的特点、我国目前高技术产业的发展现状, 清楚认识到高技术在我国各产业中的重要作用。

2. 通过读图了解我国高技术产业主要的三个分布地带, 分析思考我国高技术产业的发展趋势。



你学会了吗?

1. 以下对高技术产业描述错误的是()。

- A. 最具活力的产业 B. 高劳动力资源的产业
C. 发展于多个领域 D. 对技术和知识的要求较高

2. 与传统工业相比, 下列关于高技术产业的叙述正确的有()。

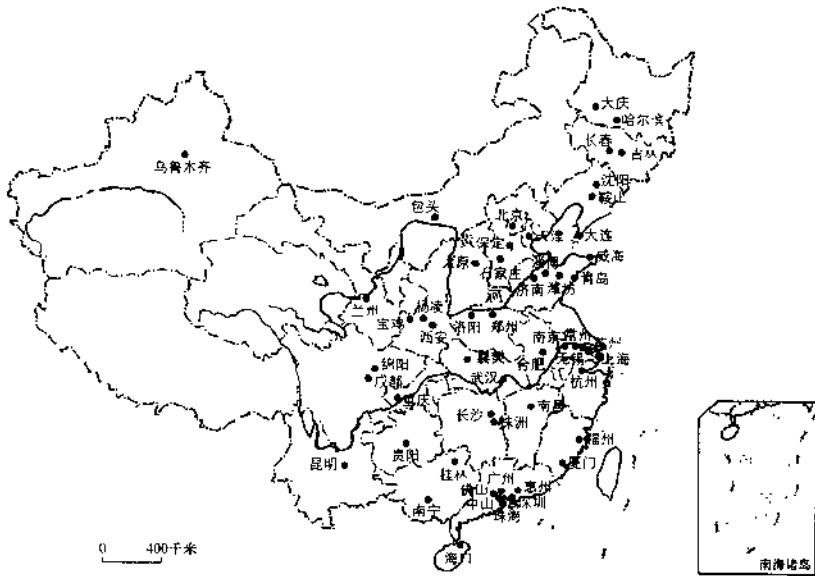
- A. 从业人员中, 科技人员所占的比重大



- B. 需要较好的农业基础
- C. 销售收入中，用于研究与开发的费用所占比例大
- D. 需要丰富的自然资源
- E. 产品更新换代快
- F. 以钢铁工业与石化工业作为龙头产业

3. 在你身边的高新技术产品有哪些，你能说出几个吗？它们对人们的生活方式和生活质量产生了什么影响？

4. 读下图，完成下列要求。



中国高新技术产业开发区分布

(1) 我国高技术产业主要分布在_____（东部、西部）地带，其中以_____、_____和_____地区最为集中。原因是沿海地区技术力量_____，对外交通_____。

(2) 请把我国 2010 年将形成的高新技术产业四大密集区与其对应的中心用线连起来。

- | | |
|--------------------|-------------|
| A. 环渤海高新技术产业密集区 | a. 深圳高新区 |
| B. 长江高新技术产业密集区 | b. 西安—杨凌高新区 |
| C. 东南沿海高新技术产业密集区 | c. 上海高新区 |
| D. 沿亚欧大陆桥高新技术产业密集区 | d. 北京中关村科技园 |



你知道吗？

中国高新技术的印象——中关村

1988年5月经国务院批准，北京的中关村成为我国第一个国家级高新技术产业开发区。中关村科技园区共有五个科技园，共同构成了沿京城四环路布局、颇具特色和充满活力的高科技产业带。这里有以北京大学、清华大学为代表的68所高等院校，以中科院为代表的200多家研究所及38万名科技人员，有322名两院院士在这儿工作和生活……所有的一切使中关村成了全世界屈指可数的知识与人才的密集区之一。

“80年代看深圳，90年代看浦东，21世纪看中关村；西有美国的硅谷，东有中国中关村。”在科技腾飞的今天，我们期待中关村美好的未来！

第四节 交通运输业



今天学什么？

1. 理解交通运输业的概念、分类及重要作用。客观地认识我国交通运输业的发展现状和不足之处。

2. 认识公路运输的重要地位，能分析其灵活、快捷等特点。能识记我国西部几条重要公路干线的名称，分清我国公路的分级与编号。

3. 认识铁路运输的重要地位，能分析其运量大、速度快和运价低等特点。在“我国铁路线分布图”上能准确找到我国南北向和东西向主要铁路交通干线及交通枢纽并记住其名称。学会看铁路运输简明时刻表。

4. 通过分析了解我国发展海洋运输的有利条件，认识水运的优势和特点。能在图上找到我国几个主要海港，并记住其名称和位置特征。

5. 认识到航空运输在国民经济中的标志性地位，及其不同于其他运输方式的独特优势和特点。对我国目前航空运输的发展状况和分布有一个基本了解。

6. 总结各交通运输的特点，根据实际情况选择合适的交通运输方式。



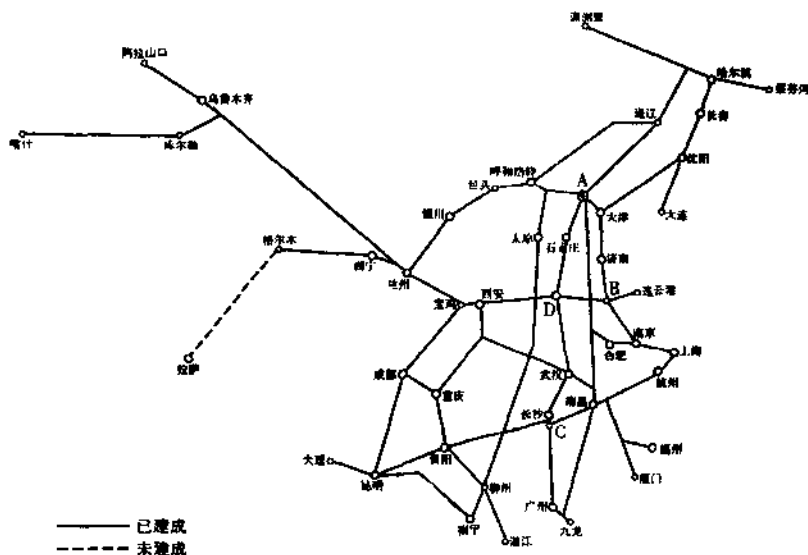
你学会了吗？

1. “吃、穿、住、行”中的_____便是指交通运输，日常生活中的交通运输方式有_____。

2. 交通运输与工农业生产及国民经济的其他产业有着重要的联系，你能用几句话来说明吗？



3. 以下对我国交通运输表述错误的是 ()。
- A. 我国交通运输业在新中国成立后有很大发展
 B. 我国的交通运输建设是发展国民经济的重点之一
 C. 交通运输是各产业相互联结的纽带
 D. 我国的交通运输网分布较为均匀
4. 生活在城市中的你平常看到得最多的交通运输是_____，它具有机动灵活，_____，适应性强等特点。
5. 新中国成立后我国加强了对西部公路交通的建设，目前已修通了青藏、_____、新藏和_____等几条通往西藏的公路干线。
6. 读下面“全国铁路干线分布图”，回答：



全国铁路干线分布图

- (1) 由图可见，我国铁路干线可分为_____向和_____向两大组。
- (2) 我国最长的东西大动脉是 ()。
- A. 陇海—兰新线 B. 沪杭—浙赣—湘黔—贵昆线
 C. 包兰线 D. 大秦线
- (3) 写出下列铁路线名称：
- A. 北京—南昌—九龙为_____铁路
 B. 连云港—郑州—宝鸡—兰州为_____铁路
 C. 昆明—贵阳为_____铁路
 D. 拉萨—格尔木—西宁为_____铁路
- (4) 写出图中铁路枢纽名称及与其交会的铁路：
 A 为_____，交会铁路有_____、_____、_____、_____。



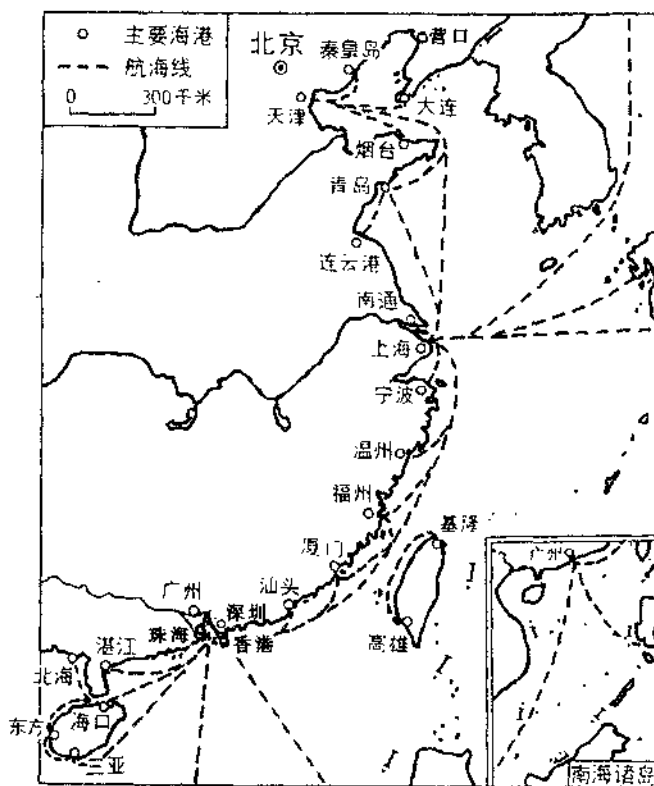
B为_____，交会铁路有_____、_____。

C为_____，交会铁路有_____、_____、_____。

D为_____，交会铁路有_____、_____。

(5) 从连云港到乌鲁木齐要经过的铁路干线有_____和_____；从宝鸡到昆明要经过的铁路干线分别是_____和成昆线。

7. 读“中国主要海港分布图”，回答下列问题。



中国主要海港分布图

(1) 我国海洋运输条件优越，表现在_____

(2) 沿海航线一般以_____为界分为 { _____ 航线：中心是_____和_____。
 _____ 航线：中心是_____和_____。

(3) 远洋航线以上海、_____、天津、_____、青岛、_____和湛江等海港为据点，并兴建了现代化的_____码头。

(4) 我国海港众多，猜一猜以下几句话描述的是哪些重要港口。

A. 我国第一大城市，位于长江入海口。()

B. 一个美丽干净的海滨城市，位于辽东半岛的南端。()

C. 东临黄海，位于陇海铁路干线的东端。()



D. 南国花城，位于珠江的入海口处。()

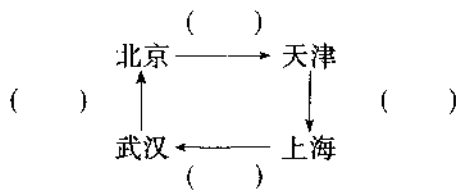
8. 对比 A 航空、B 铁路、C 水运三种运输方式，按要求排序（填字母即可）。

(1) 按运输价格从高到低的顺序：_____；

(2) 按速度从快到慢的顺序：_____；

(3) 按运量从大到小的顺序：_____。

9. 暑假里，几个学生想乘坐不同的运输工具旅游一趟，从票价及时间考虑，请帮助他们选择合适的交通工具（填写在括号内）：



10. 根据下列情境，判断应选择哪种交通运输方式较为合理，并做简单归纳。

例：上海有一位患者需要移植骨髓。台北有一位志愿者捐献了自己的骨髓。骨髓必须在 24 小时内从台北送到上海。（飞机）

贵重或急需的货物而数量又不大的，多由航空运送。

(1) 一吨活鱼从北京郊区的水库运往城区。()

(2) 送几百千克葡萄到市场出售。()

容易死亡或变质的货物，距离不太长的，多采用_____。

(3) 500 吨钢材从上海运往济南。()

(4) 1 万吨海盐从天津的长芦盐场运往上海。()

(5) 10 万吨大米从武汉运往上海。()

大宗笨重货物，远距离运输的，一般选择_____。



你知道吗？

中国的高速公路

高速公路的发展已成为各国交通运输发展的标志，我国近年来在这方面取得了显著的成绩。2001 年青海和内蒙古分别有 26 千米和 151 千米高速公路建成通车，结束了两省（区）没有高速公路的历史。目前，全国除西藏外，其他的 33 个省级行政区均通了高速公路。全国高速公路里程突破 1 000 千米的省达到 7 个，分别是山东（2 077 千米）、河北（1 563 千米）、广东（1 500 千米）、江苏（1 387 千米）、四川（1 144 千米）、河南（1 077 千米）、辽宁（1 068 千米）。如今，我国高速公路的总里程已跃居世界第二，有着光明的前景。