

新课标

同步学习 TONGBUXUE

地理



人教版

经山东省中小学教材审定委员会 2004 年审查通过

七年级下 QINIANJI



明天出版社
MINGTIANCHUBANSHE



出版说明

为贯彻教育部《基础教育课程改革纲要》的教改精神，拓宽学生视野，开发学生智力，指导学生掌握科学的学习方法，明天出版社依据《全日制义务教育课程标准》的全新理念，组织省内具有丰富教学经验的骨干教师和教研人员，精心编写了这套中小学《同步学习》丛书，供广大师生在日常教学和练习中使用。

本丛书编写立足于全面提高学生素质，力求使学生在知识与技能、过程与方法等方面获得和谐统一的发展；在培养学生创新精神和自主探究实践能力的同时，帮助他们准确掌握各学科的知识体系，领悟各学科的学习规律。

本丛书着重体现了三个特点：同步性，引导学生在同步获得基本知识技能的同时，掌握科学的学习方法；创新性，引导学生主动参与、注重观察、乐于探究、勤于动手，提高学生分析解决问题的能力；趣味性，引导学生在课堂学习与课后研习的互动过程中，充分体验学习的乐趣。

由于时间和水平所限，本丛书不足之处在所难免，恳请广大师生在使用过程中提出宝贵意见，以便再版时予以修订。

《同步学习》丛书作者名单

总 主 编：

张显双

本学科主编：

马春玲

本 册 主 编：

马春玲

编 者：

马春玲 李建茹 赵希太

李学军 徐加强



目 录



第六章 我们生活的大洲——亚洲	1
第一节 自然环境	1
第二节 人文环境	6
单元检测题(一)	11
第七章 我们邻近的国家和地区	18
第一节 日本	18
第二节 东南亚	22
第三节 印度	27
第四节 俄罗斯	31
单元检测题(二)	36
期中检测题	40
第八章 东半球其他的国家和地区	44
第一节 中东	45
第二节 欧洲西部	48
第三节 撒哈拉以南的非洲	53
第四节 澳大利亚	57
单元检测题(三)	61
第九章 西半球的国家	64
第一节 美国	64
第二节 巴西	68
第十章 极地地区	73
单元检测题(四)	78
期末检测题	82
参考答案	87





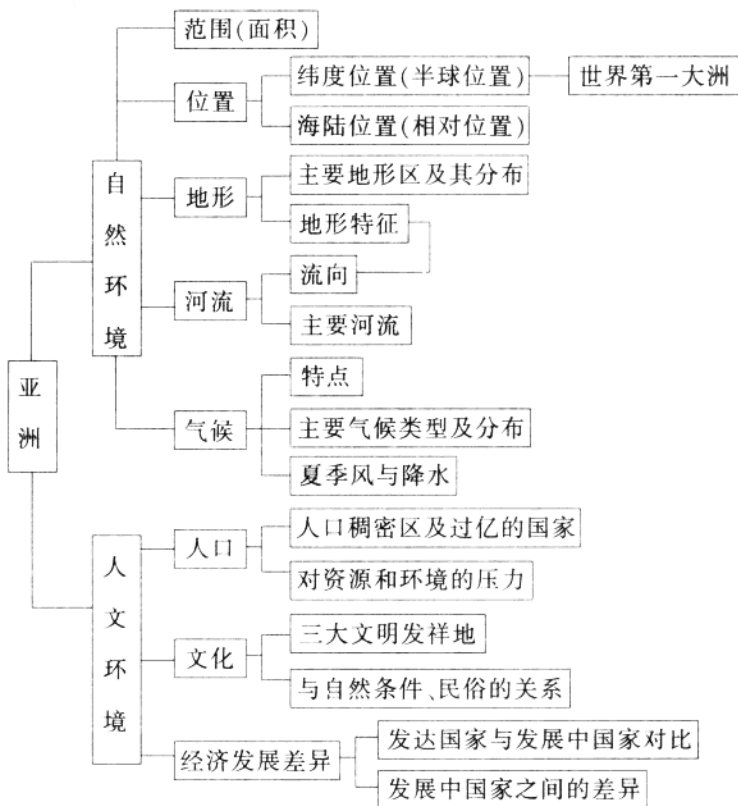
第六章

我们生活的大洲——亚洲

七年
级
下



知识网络



1



第一节 自然环境



学习目标

1. 能够用地图说明亚洲的纬度位置、海陆位置、半球位置和洲际位置，并用语言加以描述。
2. 通过分析亚洲地形图、30°N 亚洲大陆地形剖面图和气候类型图等，总结出亚洲的

自然环境特点，并说明亚洲地形地势与河流分布的关系和气候对农业的影响。



学法点击

学习“世界第一大洲”，重点是找准“亚洲的地理位置”这一切入点，因为它对一个地区自然环境的形成、经济结构的特点起着至关重要的作用。

通常，地理位置主要从纬度位置和海陆位置两方面说明，但不同范围的地区，有不同侧重点：①大洲、大洋和面积广大的国家，多用半球位置和海陆位置说明；②面积比较大的地区，多用海陆位置和纬度位置说明；③面积较小的地区或城市，多用政治地理位置（与省、区、邻国的相关位置）和经济地理位置（交通位置，与周边经济区的关系）说明。另外，应注意正确使用表示方位的词汇，如“边（侧）”、“方”、“部”等，不可混淆使用。

“地形和河流”部分，学习重点有两个，一是亚洲地形特征，二是地形与河流的关系。首先要从阅读分层设色地形图开始，掌握基本的读图方法。从陆高海深表中得出不同颜色代表不同高度。结合阅读材料总结归纳出亚洲地形特征。而这种中间高、四周低的地势特点，必然导致放射状的河流水系分布的特点。

亚洲的纬度位置和海陆位置特点，决定了亚洲气候类型的多样性，而地形的复杂多样，又加剧了气候的复杂性。季风气候显著是亚洲的气候特征之一，应运用亚洲图分析说明。同时应重点分析气候对农业的影响，这是本节的重点之一，尤其是季风气候的雨热同期对农业的有利影响，以及季节变化和年际变化大所造成的旱涝灾害对农业生产的威胁。



目标检测



A 组

一、选择题

1. 亚洲面积在七大洲中居 ()
A. 第一位 B. 第二位 C. 第三位 D. 第四位
2. 中国所在的地区是 ()
A. 中亚 B. 东亚 C. 东南亚 D. 北亚
3. 下列河流，注入北冰洋的是 ()
A. 恒河 B. 湄公河 C. 长江 D. 叶尼塞河
4. 有关亚洲气候特点的组合，正确的是 ()
①气候类型单一 ②季风气候显著 ③大陆性气候分布广 ④气候类型分布南北对称
A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

二、填空题

1. 亚洲与非洲的分界线是_____，与北美洲的分界线是_____





2. 通常,人们按照_____,把亚洲分为六个地区,其中临北冰洋的地区是_____。

3. 写出亚洲的世界之最:最大湖泊_____,最大半岛_____,最大群岛_____。

4. 受地势的影响,亚洲的河流呈_____状流向其周围的海洋。

三、读图题

读教材中“亚洲的地形图”,完成下列要求:

(1) 依据比例尺,量算亚洲的东西距离。

(2) 世界最高峰的海拔为_____米。

(3) 在图上找出下列几条线,看依次经过哪些主要的地形区。

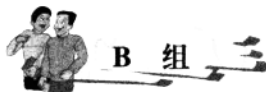
①北回归线_____。

②40°N 纬线_____。

③北极圈_____。

(4) 绘出 90°E 经线,依次写出该经线所经过的主要地理事物_____。

(5) 搜集有关数据,说明亚洲是跨纬度最广的大洲_____。



一、选择题

1. 亚洲是世界上 ()

- | | |
|-------------|------------|
| A. 地势最低的洲 | B. 跨经度最广的洲 |
| C. 东西距离最长的洲 | D. 面积最小的洲 |

2. 亚洲的地势特征是 ()

- | | |
|------------|------------|
| A. 四周高、中间低 | B. 西高东低 |
| C. 南北高、中间低 | D. 中部高、四周低 |

3. 下列描述,正确的是 ()

- | |
|---------------------|
| A. 亚洲全部位于东半球 |
| B. 亚洲全部位于北半球 |
| C. 大洋洲位于亚洲的南面 |
| D. 亚洲的东面是太平洋,西面是大西洋 |

4. 亚洲没有的气候类型是 ()

- | | |
|----------|---------|
| A. 地中海气候 | B. 寒带气候 |
|----------|---------|

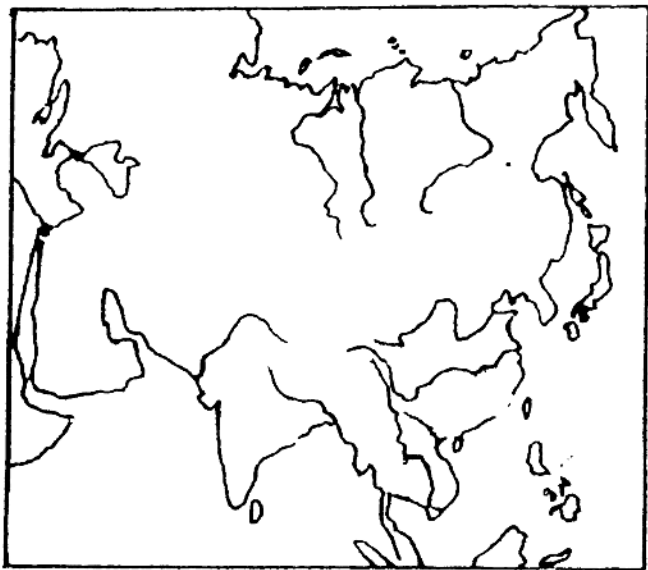
- ## 二、填空题

2. 用简略的语言描述出亚洲的气候特征_____

3. 受季风的影响, 亚洲的 部和 部常发生旱涝灾害。

三、综合题

1. 读“亚洲主要河流分布图”，完成下列要求：



- (1) 将流经华北平原的河流、中西伯利亚高原和西西伯利亚平原交界处的河流名称填入图中的相应位置。

- (2) 将下列地理事物的字母代号, 填入图中的相应位置。

- A. 阿拉伯半岛 B. 中南半岛 C. 苏伊士运河 D. 青藏高原 E. 印度河平原

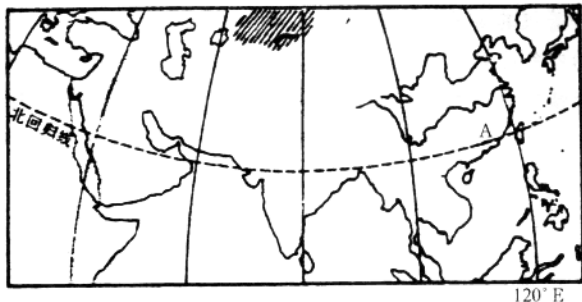
- (3) 搜集有关地理信息,说明亚洲地形对河流的影响: _____
_____ ; 河流对亚洲地形的影响: _____

2. 读“亚洲局部图”，完成下列要求：

- (1) 将图中北回归线通过的气候类型自西向东依次排列_____

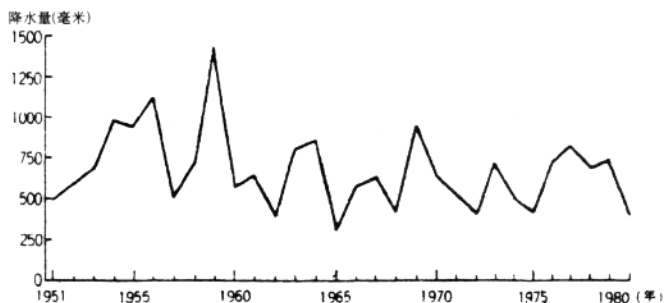
- (2) 气候的形成受纬度位置、海陆位置、地形、洋流等因素的影响。A 处气候类型形成的主导因素是_____，而造成 120°E 经线上南北气候差异的主导因素是_____。





(3) 图中阴影部分应是_____气候, 这种气候的特征是_____。

3. 下图为亚洲大陆东部季风区某地年度降水统计情况, 回答:



(1) 一个地区降水量的年度变化称为降水的_____。

(2) 计算出该地区年降水量的最大值与最小值之差。

(3) 该地区年降水量的大小与_____的强弱密切相关。一般说来, 上述因素强盛时, 降水量较____, 易出现_____灾害, 对农业生产有不利影响。



综合实践

1. 搜集有关亚洲的歌曲、诗歌、图片等, 编辑一期手抄报。
2. 将亚洲的主要地形区及河流、湖泊名称等制成小卡片, 分别将卡片放置在亚洲空白轮廓图上, 开展拼图比赛。



经纬视窗

青藏高原的隆升加剧了亚洲季风

素有“世界屋脊”之称的青藏高原巍然屹立于亚洲的中部, 它的隆升对亚洲乃至世界环境产生着重要影响。没有青藏高原的存在, 现今的长江中下游地区可能是一片亚热带沙漠, 我国的新疆地区也不会如此干旱。青藏高原的存在, 不仅加强了亚洲的季风环流, 而且阻挡了源于印度洋的暖湿气流向亚洲内陆的输送, 并在高原北侧形成下沉气流, 对亚

洲内陆的干旱程度有着极其重要的影响。在夏季,青藏高原就像一个深入到大气层中的火炉,使得高原面上的空气受热上升,同时拉动印度洋的暖湿气流前来补充,由此而带来丰沛的季风降雨;冬季情况正好相反,高原仿佛一个巨大的冷库,将其上方的空气冷却,并从高原涌向印度洋,这就导致北方的冷空气频频南下,从而形成强大的冬季风。

季风的“恩惠”

在北回归线附近的许多地区,由于受副热带高压带下沉气流的控制,降水十分稀少,再加上气温高,蒸发旺盛,因而,大多数地方形成了炎热干燥、人迹罕至的沙漠,自然条件极为恶劣。如非洲的撒哈拉沙漠、西亚的阿拉伯沙漠等,令人望而生畏。而我国的江南地区,虽然也位于副热带高压带附近,但由于地处季风区,受来自太平洋的东南季风、印度洋的西南季风以及地形等多种因素的影响,年降水量多在1000毫米以上,且雨热同期,对农作物的生长非常有利,尤其是对水稻的生长更为有利。湿润的夏季风,使我国江南水乡处处鱼虾肥美,稻米飘香,而成为著名的“鱼米之乡”。

第二节 人文环境

学习目标

1. 运用统计图表的有关数据,说明亚洲是世界上人口最多的大洲。计算人口总数、人口自然增长率和人口净增加数,分析三者的关系,说明由于人口过多所带来的资源和环境等问题。
2. 搜集有关国家的资料,结合教科书提供的图片资料等,了解亚洲多种多样的地域文化特点,初步学会分析不同地域文化产生的自然环境背景。
3. 通过阅读地理图表及分析数据,了解亚洲各国家间经济发展的差异。
4. 通过对亚洲人文地理环境的学习,进一步理解自然地理环境对人们生产生活的影响,初步理解由于不同国家的自然、社会、历史条件差别很大,所以文化、经济也有很大不同。

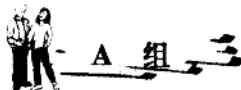
学法点击

本节学习的三部分内容,主要体现的是区域之间的差异。其中,第一部分着重于亚洲与其他大洲之间,而后两部分侧重体现亚洲内部。因此,应牢牢抓住“差异”来进行学习。需明确的是,这一差异的形成,除历史、社会因素外,自然条件是其重要因素。就一个区域而言,人文环境和自然环境密切相关,自然环境是人文环境发生发展的基础,任何一个区域人们生产生活的特点,大都有该区域自然环境的烙印。以亚洲三个人类文明发祥地为例:从温度带上说,位于温带南部、亚热带和热带的北部,既不过冷也不过热;从降水来看,没有极度干旱的沙漠地区,也没有极度湿润的雨林地区;从地形看都位于大江大河的冲积平原上,而且土壤肥沃。

学习“人口最多的大洲”这部分内容时，除要明确人口众多是亚洲一个显著的人文特点外，关键是要理解“两只手”和“一张口”的关系，树立正确的人口观，着眼于可持续发展，努力实现资源与环境的良性循环。

“经济发展的差异”呈现出两幅图像，其目的有两个：一是说明各国经济发展不平衡；二是表明人均国民生产总值和国家产业结构都是衡量一个国家经济发展的重要指标。

目标检测



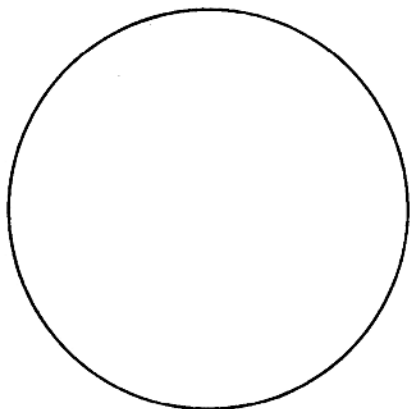
一、选择题

- 亚洲人口稠密的地区是 ()
A. 北亚、西亚、南亚 B. 东亚、东南亚、南亚
C. 南亚、中亚、北亚 D. 东南亚、西亚、中亚
- 下列国家中，人口超过1亿的是 ()
A. 蒙古 B. 朝鲜 C. 印度尼西亚 D. 新加坡
- 人口自然增长率最高的大洲是 ()
A. 亚洲 B. 非洲 C. 大洋洲 D. 拉丁美洲
- 下列国家中，属于发达国家的是 ()
A. 沙特阿拉伯 B. 新加坡 C. 韩国 D. 日本
- 属于第三产业的是 ()
A. 渔业 B. 金融业 C. 建筑业 D. 畜牧业

二、绘图题

将下列表格中的数字以扇形百分比的形式绘制在下面圆中：

大洲或地区	亚洲	欧洲	非洲	北美	拉丁美洲	大洋洲
人口(亿)	36.8	7.29	7.84	3.10	5.19	0.3





一、选择题

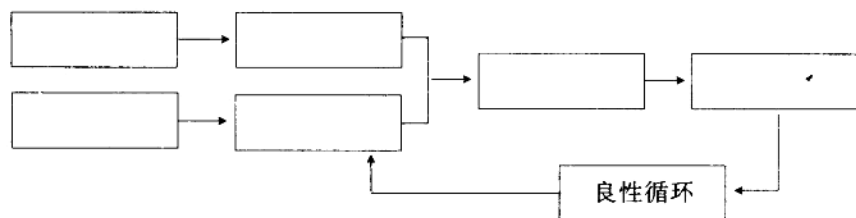
- 下列四组国家中，人口超过1亿的是 ()
 A. 中国、日本、巴西、澳大利亚
 B. 俄罗斯、巴西、英国、德国
 C. 巴基斯坦、孟加拉国、印度、日本
 D. 尼日利亚、印度尼西亚、巴西、加拿大
- 下列大洲中，人口最少的是 ()
 A. 欧洲 B. 亚洲 C. 非洲 D. 大洋洲
- 国家收入主要依靠出口大量石油获取的是 ()
 A. 日本 B. 新加坡 C. 马来西亚 D. 沙特阿拉伯
- 亚洲人均产值最高的一组国家是 ()
 A. 日本、新加坡、以色列 B. 韩国、沙特阿拉伯、马来西亚
 C. 中国、印度、泰国 D. 蒙古、孟加拉国、越南

二、填空题

- 人口自然增长率最低的大洲是_____洲，接近世界平均值的大洲是_____洲。
- 一个地区人口的增长应与社会、经济的发展相适应，否则会对_____、_____等产生沉重压力。
- 亚洲三个人类文明发祥地是：黄河——长江中下游地区、_____流域和_____流域，这里温度适中、水源充足、土地肥沃。
- 依据产业划分，第三产业主要包括_____。
- 衡量一个国家经济发展水平的重要指标是_____和_____。

三、综合题

1. 人口过快增长会给土地带来很大的压力，其解决的途径之一是控制人口增长，依靠科学技术加快发展能力。请把 A-F 各项内容，按因果关系填入下面框图中；



- A. 环境得到改善 B. 退耕还林

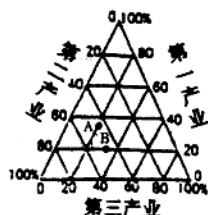
- C. 对粮食需求减少 D. 提高粮食单产
E. 控制人口 F. 科技兴农

2. 在我国, 南北方传统民居建筑风格差异很大。比如: 北方民居墙壁厚, 房顶平缓(有些地方为平顶), 窗户大而明亮且开凿在南墙, 多为土炕; 南方墙体薄, 南北墙均有窗户, 房顶坡度大, 居室多安置木床或竹桌。再如, 北方建材多为砖木, 南方多为石竹, 等等。现代化都市高楼林立, 建材规格与品种类似, 因而, 南北方传统民居的差异在现代化建筑设计之中逐渐减少。

上述材料给予我们很多启示:

(1) 南北方传统民居适应了当地哪些自然环境? _____

(2) 今天, 南北方在建筑上的变化说明了什么? _____



3. 图中 A 点和 B 点分别代表某国 1975 年和 1995 年的三大产业构成, 请根据图中信息, 完成下列要求:

(1) 填写下表:

年 份	第一产业	第二产业	第三产业
1975 年			
1995 年			

(2) 简述该国 20 年来三大产业构成的变化 _____



从网上或图书室中查阅有关中国东南沿海与西北内陆经济发展差异的资料, 然后讲给大家听一听。



亚洲年度环境报告

亚洲开发银行 2001 年 6 月 18 日同时在北京、香港、华盛顿和马尼拉发布《二〇〇一年亚洲环境展望》。这份报告阐述了亚太地区面临的环境问题, 并对改善环境提出了可行的措施。

报告指出, 在亚太经济快速发展的同时, 当地环境正在加剧恶化, 导致人民的健康和生活面临威胁, 经济发展和减少贫困受到限制。

报告说, 到 2002 年, 一半左右的亚洲人口将居住在城市, 与 1990 年的 3.6 亿相比, 亚洲城市人口将增至 3 倍, 超过 10 亿, 使原本不足的供水、住房和卫生等基础设施面临

更大的压力。

同时，由于农业和基础设施的发展以及沙漠化的影响，野生动物栖息地已失去了70%—90%。1/3的亚洲人不能在离家200米的范围内获得安全饮用水，其中南亚和东南亚的安全饮用水状况最为严重。

空气污染是许多亚洲城市呼吸道疾病和未成年人死亡的主要原因。预计到2015年，亚太地区将成为世界最大的温室气体排放源。

报告指出，贫困人口，尤其是妇女和儿童，受城市和农村环境恶化的危害最为严重。环境状况的下降和对自然资源的依赖将限制未来20年中该地区经济的发展和扶贫。

报告认为，经济增长政策和环境政策的脱节所引起的环境问题是可以解决的。其中政策改革是取得重大环境效益最有效的办法。

报告呼吁，决策者和领导者应该废弃地区、机构管理分离的做法，寻找综合有效的解决方案。国家和地方政府应将环境与发展政策结合起来，规划应以可持续发展为指导。

强烈的政治意愿是环境政策付诸实施的必要因素。其中包括环保法规的建立和遵守、充足的预算资金和人力资源、信息的公开化和公众参与，以及取消不利于资源保护行为的补贴。

据了解，《二〇〇一年亚洲环境展望》是亚洲开发银行环境展望系列报告的第一部。这个系列报告将每两年推出一期，此后，还会陆续发表有关各国环境发展的专题。





单元检测题 (一)

(40 分钟 100 分)

一、选择题 (40 分)

1. 陆地主要集中在 ()
 - A. 北半球和西半球
 - B. 北半球和东半球
 - C. 南半球和西半球
 - D. 南半球和东半球
2. 赤道穿过的大洲中, 面积最大的是 ()
 - A. 亚洲
 - B. 非洲
 - C. 北美洲
 - D. 南美洲
3. 亚洲与北美洲的分界线是 ()
 - A. 乌拉尔山
 - B. 黑海
 - C. 白令海峡
 - D. 土耳其海峡
4. 巴拿马运河沟通的大洋是 ()
 - A. 太平洋和北冰洋
 - B. 太平洋和大西洋
 - C. 印度洋和大西洋
 - D. 太平洋和印度洋
5. 影响亚洲大河流向最主要的因素是 ()
 - A. 气候
 - B. 纬度位置
 - C. 地势
 - D. 海陆位置
6. 下列河流中注入孟加拉湾的是 ()
 - A. 湄公河
 - B. 恒河
 - C. 印度河
 - D. 乌拉尔河
7. 世界陆地上最大高差约为 ()
 - A. 9248 米
 - B. 8848 米
 - C. 400 米
 - D. 10000 米
8. 世界最大半岛所在的地区是 ()
 - A. 东亚
 - B. 东南亚
 - C. 南亚
 - D. 西亚
9. 亚洲的临海有 ()

①比斯开湾 ②地中海 ③阿拉伯海 ④几内亚湾 ⑤波罗的海

 - A. ①②⑤
 - B. ②③⑤
 - C. ②③④⑤
 - D. ①③④
10. 下列相邻的两个地形区是 ()
 - A. 伊朗高原、西西伯利亚平原
 - B. 帕米尔高原、青藏高原
 - C. 德干高原、蒙古高原
 - D. 东北平原、长江中下游平原
11. 下列叙述正确的是 ()
 - A. “世界屋脊”是指喜马拉雅山

B. 世界最大的平原是西西伯利亚平原

C. 贝加尔湖为世界最大咸水湖

D. 长江是亚洲第一长河

12. 在分层设色地形图上, 绿色通常表示 ()

A. 高原 B. 山地 C. 平原 D. 湖泊

13. 亚洲分布最广的气候类型是 ()

A. 季风气候 B. 温带海洋性气候
C. 高原山地气候 D. 温带大陆性气候

14. 洪涝灾害多发区是 ()

A. 两河流域 B. 恒河三角洲
C. 蒙古高原 D. 西西伯利亚平原

15. 下列叙述中, 正确的是 ()

A. 非洲气候东西延伸, 南北对称
B. 亚洲缺失地中海气候
C. 地球上 30°N 附近地区均为亚热带季风气候
D. 印度半岛和中南半岛全部为亚热带季风气候

16. 人口过亿的一组亚洲国家是 ()

A. 巴基斯坦、印度尼西亚
B. 俄罗斯、孟加拉国
C. 日本、尼日利亚
D. 印度、巴西

17. 平均人口自然增长率最低的是 ()

A. 亚洲 B. 欧洲 C. 北美洲 D. 大洋洲

18. 高脚屋所反映的自然环境为 ()

A. 多地震 B. 气候湿热 C. 气候严寒 D. 气候干旱

19. 新马泰等国经济得到较快发展的时期在 ()

A. 欧洲工业革命时期
B. 二战以后
C. 20 世纪 70 年代
D. 20 世纪 90 年代末

20. 下列为第三产业的是 ()

①林业 ②交通运输业 ③金融业 ④建筑业 ⑤贸易 ⑥旅游业
A. ①②④⑥ B. ②③⑤⑥ C. ②④⑤⑥ D. ③④⑤⑥

二、填空题 (10 分)

21. 亚洲的地形特征是_____。

受地势影响, 河流多呈_____状分布。

22. 通常, 一个区域的地理位置要从_____位置和_____位置两方面加以说明。

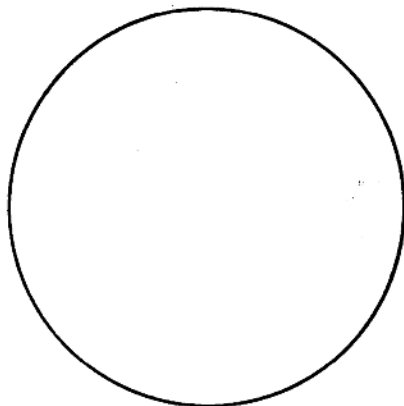
23. 亚洲的气候特点是_____、_____、_____。

24. 亚洲的_____部和_____部是世界上典型的季风气候分布区。
25. 亚洲的三个人类文明发祥地是黄河—长江中下游地区、_____和_____流域。

三、综合题 (50 分)

26. 将七大洲的面积 (如下表) 分别用柱状图和扇形百分比统计图表示出来: (8 分)

名称	亚洲	非洲	北美洲	南美洲	南极洲	欧洲	大洋洲
面积 (万 km ²)	4400	3000	2400	1800	1400	1000	900



亚洲 非洲 北美洲 南美洲 南极洲 欧洲 大洋洲

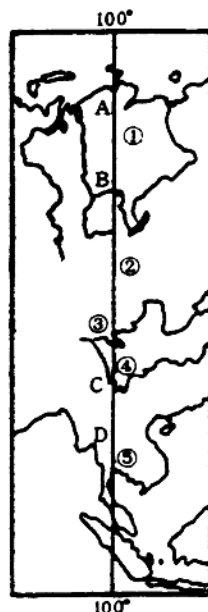
27. 读亚洲局部区域图, 完成下列要求: (10 分)

- (1) 写出图中沿 100°E 附近的数字所代表的地理事物名称:

地形区: ① _____,
② _____,
③ _____,
④ _____,
⑤ _____,

气候类型: A _____,
B _____,
C _____,
D _____。

- (2) 分析 100°E 附近的地势变化特征 _____



- (3) 图中气候类型中, 在亚洲分布最广的是 (填字母代号) _____, 其气候特点是 _____。下