



第二部分 教材练习答案

第六章 认识大洲

第一节 亚洲及欧洲

活动 (P3)

- 提示:欧洲大陆部分所处的纬度范围大致是 $36^{\circ}\text{N}\sim 71^{\circ}\text{N}$;欧洲北临北冰洋,西临大西洋,南临地中海;欧洲东面与亚洲连在一起,西南隔直布罗陀海峡与非洲为邻;西北隔丹麦海峡与北美洲相望。
- 提示:从纬度位置来看,欧洲大部分地区处于中纬度,属于北温带;从海陆位置来看,欧洲位于亚欧大陆西部,东邻亚洲,北、西、南三面分别濒临北冰洋、大西洋、地中海。

活动 (P5—6)

	亚洲	欧洲
平均海拔	平均海拔仅次于南极洲,居世界第二位	世界平均海拔最低的大洲
地形起伏状况	地面起伏大,高低悬殊	地势低平
主要地形类型	以高原、山地为主	以平原为主
地形分布格局	高原山地主要分布在中部,平原多分布在四周	山脉多分布在南、北两侧
特色地形	大陆外侧多岛弧	冰川地貌

活动 (P8—9)

- 提示:亚洲有①热带沙漠气候、②亚热带季风气候、④温带大陆性气候、⑤地中海气候、⑥热带雨林气候。欧洲有③温带海洋性气候、④温带大陆性气候、⑤地中海气候。
- 提示:亚欧大陆同纬度地带,由西向东,1月气温逐渐降低;7月气温大陆东部和内陆地区相差不大,但大陆

西部低于大陆东部和内陆地区。由沿海向内陆,年降水量逐渐减少。

- 提示:英国利物浦属于温带海洋性气候,加之受北大西洋暖流影响,冬季温和,1月气温偏高;中国漠河属于温带季风气候,加之距离冬季风源地近,冬季寒冷,1月气温低。因此,尽管两地纬度位置相当,但分居亚欧大陆西部和东部的不同位置,导致两地1月平均气温相差悬殊。
- 提示:甲地属于温带海洋性气候,其气候特征是冬无严寒,夏无酷暑,一年内降水均匀;乙地属于地中海气候,其气候特征是夏季炎热干燥,冬季温和多雨。
- 提示:对欧洲温带海洋性气候的形成起重要作用的是除人口、城市因素外的其他5个因素。

活动 (P10)

- 提示:亚洲注入太平洋的大河有长江、黄河、湄公河等,注入印度洋的大河有恒河、印度河等,注入北冰洋的大河有鄂毕河、叶尼塞河、勒拿河等。亚洲水系结构呈辐射状,形成从中部高原山地流向周围海洋的外流水系;内流流域面积广大。
- 提示:在“亚洲和欧洲地形分布”图中找出贝加尔湖、里海、死海和巴尔喀什湖。

活动 (P10—11)

- 提示:欧洲地势低平,以平原为主。山地多分布在南、北两侧,中部是平原。欧洲温带海洋性气候面积较广,气候温和,降水丰沛,季节分配较为均匀。在地形和气候的共同影响下,欧洲河网稠密,河流水量较丰富,水流平稳,径流量季节变化较小。
- 提示:伏尔加河注入里海,多瑙河注入黑海,莱茵河注入北海。
- 提示:(1)多瑙河干流流经了德国、奥地利、斯洛伐克、匈牙利、克罗地亚、塞尔维亚、罗马尼亚、

保加利亚、摩尔多瓦和乌克兰。莱茵河干流流经了瑞士、列支敦士登、奥地利、德国、法国和荷兰。

(2)受自然条件和人类活动双重因素的影响:地形的影响——水流平稳,河道宽阔;气候的影响——流量稳定,季节变化小;人类活动的影响——河流之间有运河相连,同时本区经济发达,运输量大。故两河航运价值高。

活动 (P12)

- 1.提示:人口稠密的地区主要有亚洲的东部、南部,欧洲的西部。人口稀疏的地区主要有亚洲的中部、西部和北部,欧洲的北冰洋沿岸。
- 2.提示:亚欧大陆北部纬度高,冬季气温很低,气候寒冷;亚洲西部气候炎热干旱。两地的气候均不利于人们的生产、生活,因此人口稀疏。
- 3.提示:可将全班分成几个小组,每个小组选取一个大洲,进行合作探究学习。

第二节 非洲

活动 (P14)

- 1.提示:埃及位于非洲东北部,埃塞俄比亚位于非洲东部,利比里亚位于非洲西部。
- 2.提示:南、北回归线分别穿过非洲大陆的南部、北部,所以非洲大陆大部分处于热带。

活动 (P15)

- 1.提示:非洲最大的海湾是位于大西洋上的几内亚湾,最大的半岛是位于非洲大陆东部的索马里半岛,最大的岛屿是位于印度洋上的马达加斯加岛。
- 2.提示:

	海岸线长度 (千米)	陆地面积 (万千米 ²)	平均每1万千米 ² 陆地拥有的海岸 线长度(千米)
欧洲	37 900	1 016	37.3
非洲	30 500	3 020	10.1

- 非洲的海岸线比欧洲的海岸线平直些。
- 3.提示:非洲大陆高原面积广大,海拔500~1 000米

的高原占全洲面积的60%以上。埃塞俄比亚高原平均海拔在2 000米以上,号称“非洲屋脊”。赤道附近的乞力马扎罗山海拔5 895米,是非洲的最高峰。除南极洲外,非洲平均海拔居世界第二位。所以说非洲是一个“高原大陆”。

活动 (P18—19)

- 1.提示:非洲主要的气候类型有热带雨林气候、热带草原气候、热带沙漠气候、地中海气候等。非洲气候类型以赤道为轴,大致呈南北对称分布。
- 2.提示:(1)图中纵轴显示出不同海拔的气温资料,读图可知乞力马扎罗山山麓的气温高于23.5℃,5 000米处的气温约为-2.5℃,山顶的气温则更低,故乞力马扎罗山山顶终年积雪,成为“赤道雪峰”。(若用气温垂直递减率来解释,注意乞力马扎罗山山麓处的海拔不是0米,山顶与山麓的相对高度不是5 895米。)
- (2)从山麓到山顶,乞力马扎罗山的自然景观由稀树草原向森林、草地、冰雪覆盖依次更替。
- 3.提示:(1)尼罗河自南向北流,主要流经东非高原、埃塞俄比亚高原以及撒哈拉沙漠,发源于热带草原气候区,流经热带沙漠气候区和地中海气候区,最后注入地中海。刚果河大致自东向西流,主要流经刚果盆地,发源于热带草原气候区,中游流经热带雨林气候区,下游又进入热带草原气候区,最后注入大西洋。刚果河流经刚果盆地,热带雨林气候降水量大,水量丰富,支流更多。
- (2)白尼罗河流经热带草原气候区,青尼罗河流经高山高原气候区和热带草原气候区。尼罗河水量主要来自青尼罗河和白尼罗河,而这两条河河水主要来自上游地区的降水补给。热带草原气候区降水的季节变化明显,湿季降水多,干季降水少,因此在降水多的湿季形成汛期,造成历史上尼罗河的定期泛滥。
- (3)尼罗河上、中游流经热带草原气候区,下游流经撒哈拉沙漠,该地区属于热带沙漠气候,降水量小,蒸发量大,也几乎无水源补给,因而河口年平均流量小。刚果河流经刚果盆地,该地区属热带雨林气候,降水丰沛,流域面积广,支流多,因而河口年平均流量巨大。

第三节 美洲

活动 (P24—25)

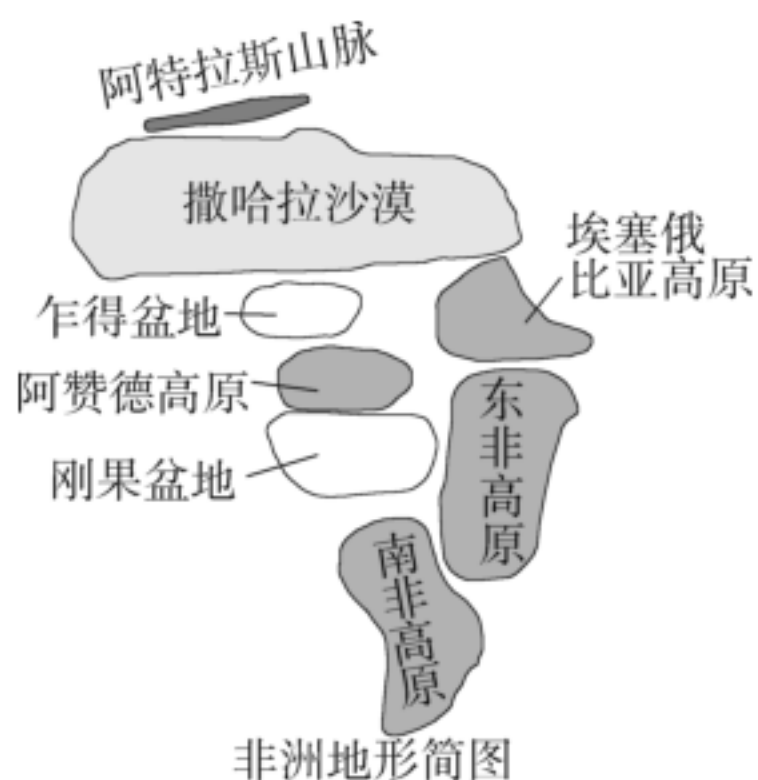
1.提示:北美洲的主要山脉有落基山脉、海岸山脉和阿巴拉契亚山脉;主要高原有墨西哥高原、拉布拉多高原;主要平原有大平原。南美洲的主要山脉有安第斯山脉;主要高原有圭亚那高原、巴西高原、巴拉那高原和巴塔哥尼亚高原;主要平原有利诺科平原、亚马孙平原和拉普拉塔平原。

2.提示:(1)图 6-39 中,西部是高大的山系,主要由落基山脉、海岸山脉等组成;中部是广阔的平原,主要指大平原;东部是低缓的山地和高原,主要由阿巴拉契亚山脉和拉布拉多高原组成。图 6-40 中,西部是安第斯山脉;东部自北向南依次是利诺科平原、圭亚那高原、亚马孙平原、巴西高原、拉普拉塔平原。

(2)相同:西部都是高大的山脉。

不同:北美洲分三部分,除西部外,中部是广阔的平原,东部是低缓的山地和高原。南美洲分两部分,除西部外,东部是平原与高原相间分布。

(3)绘制某大洲的地形简图,应先掌握该大洲的大陆轮廓特点,再找出该大洲的主要地形区,将这些地形区的基本轮廓用几何图形(如近圆形、梯形、三角形等)或概括图形绘出,同时要注意地形区之间的相对位置,如非洲的地形简图可绘制如下:



活动 (P27—28)

1.提示:南北美洲的热带沙漠气候、地中海气候和温带海洋性气候仅分布在科迪勒拉山系以西狭长的沿海地带,这是因为高大山脉阻止了暖湿气流向东延伸。其分布特点主要与地形因素有关。

2.提示:冬季,北冰洋的寒冷气流长驱南下,造成北美洲大范围的寒冷天气。夏季,来自墨西哥湾的暖湿气流长驱北上,造成北美洲大范围的高温多雨天气。

3.提示:厄瓜多尔首都基多属于高山高原气候,虽然位于赤道附近,但因基多地势较高,四季如春,降水适中,气候宜人,是理想的避暑胜地。秘鲁首都利马附近有寒流经过,降温减湿,并不十分炎热;利马东接安第斯山脉,西连太平洋沿岸港口,地理位置重要,而且位于沙漠中的绿洲上,水源也较为充足。

活动 (P30)

提示:

	北美洲	南美洲
面积(万千米 ²)	2 400 多	1 797
在地球“五带”中的位置	大部分位于北温带	大部分位于热带
最长的山脉	落基山脉	安第斯山脉
最长的河流	密西西比河	亚马孙河
主要气候类型	以温带大陆性气候为主	以热带雨林气候和热带草原气候为主
面积最大的国家	加拿大	巴西
主要人种	以白色人种为主	以白色人种和混血人种为主
国家类型	美国、加拿大是发达国家	均为发展中国家

第七章 了解地区

第一节 东南亚

活动（P32）

- 1.提示：东南亚包括中南半岛以及马来群岛的大部分。从纬度位置来看,东南亚大部分位于南纬 10° 和北回归线之间,大部分地处热带。从海陆位置来看,中南半岛东临南海,西临孟加拉湾;马来群岛东临太平洋,西临印度洋。从相对位置来看,东南亚北连中国大陆,南连大洋洲,处于亚洲与大洋洲、印度洋与太平洋的“十字路口”,地理位置十分重要。
- 2.提示：这些河流大致自北向南流。其中伊洛瓦底江、萨尔温江属于印度洋水系;湄南河、湄公河、红河属于太平洋水系。
- 3.提示：新几内亚岛(伊里安岛)不全属于亚洲(亚洲与大洋洲界线经过该岛),其他岛均属于亚洲。

活动（P33—34）

- 1.提示：火山造成的巨大灾害主要有：火山喷发的火山灰和熔岩流破坏田园、建筑物,火山喷发还可能引发地震。人们选择火山周围居住、耕种,是因为火山灰能形成肥沃的土壤。我们在利用大自然给人类带来便利的同时,要做好安全应急措施,保护人类生命财产的安全。
- 2.

	地形特征	气候特征	河流特征
中南半岛	山河相间,纵列分布,地势北高南低	主要为热带季风气候,终年高温,分旱、雨两季	自北向南流,山区水流湍急,平原水流平缓
马来群岛	地形崎岖,山岭众多	主要为热带雨林气候,终年高温多雨	短小湍急

活动（P35）

- 1.提示：东南亚地处亚洲与大洋洲、印度洋与太平洋的“十字路口”,是世界海洋运输和航空运输的重要枢纽。马来半岛与苏门答腊岛之间的马六甲海峡,是沟通太平洋与印度洋的天然水道,也是联结欧洲、印度洋沿岸港口与太平洋西岸港口的重要航道。
- 2.提示：开放性活动,只要合理即可。可考虑在克拉地峡开挖运河。在该处开挖运河,两大海域之间的距离短,工程量小,可以缩短海上运输距离,等。

活动（P37）

- 1.提示：中南半岛水稻主产区分布在泰国、越南、缅甸等国的平原地区(伊洛瓦底江、湄南河、湄公河等河流的中下游平原和河口三角洲),气候类型主要是热带季风气候。
- 2.提示：河流冲积平原地势低平、土壤肥沃;灌溉水源充足;热带季风气候或热带雨林气候,高温多雨,雨热同期,有利于水稻生长。

活动（P37—38）

- 1.提示：东南亚各国中,与我国陆上接壤的国家有越南、老挝、缅甸。
- 2.提示：湄公河在中国境内叫澜沧江,流经中国、缅甸、老挝、泰国、柬埔寨、越南六国,在越南注入太平洋。
- 3.提示：如湄公河可以为沿岸城市发展提供土地、水源和交通运输;湄公河的冲积平原、三角洲有利于农业发展,可以为城市发展提供必要的粮食和农副产品。

国家	首都	河流
越南	河内	红河
老挝	万象	湄公河
柬埔寨	金边	湄公河
泰国	曼谷	湄南河

活动 (P39)

- 提示:只要合理即可,没有固定答案。如:可添加马六甲海峡、华人华侨等知识点,也可以添加各知识点之间的联系等。
- 提示:可任选某一地区,绘制“知识树”。

第二节 南亚

活动 (P42)

- 提示:喜马拉雅山脉位于南亚北部地区,恒河平原和印度河平原位于中部地区,德干高原位于南部地区。
- 提示:A是喜马拉雅山脉,B是恒河平原,C是德干高原。
- 提示:德干高原西部略高、东部略低,起伏和缓。判断理由:德干高原上的河流大致自西向东注入海洋。
- 提示:

河流名称	发源地	流经的国家	注入的海洋
印度河	我国西藏(喜马拉雅山脉北坡)	中国、印度、巴基斯坦	阿拉伯海
恒河	喜马拉雅山脉南坡	印度、孟加拉国	孟加拉湾

活动 (P44—45)

- 提示:以热带气候为主,热带季风气候分布面积广大。
- 提示:该地北、西、东三面山地环绕,南部向印度洋敞开,有利于西南季风的进入;湿润的西南季风受地形抬升,形成地形雨。
- 提示:总体上看,孟买和安拉阿巴德均为热带季风气候。但由于距海远近(海陆位置)和所处山体位置(孟买位于迎风坡,安拉阿巴德位于背风坡)不同,气候特征还是存在明显的差异:孟买比安拉阿巴德降水量多,且更为集中;安拉阿巴德比孟买的气温年较差大。

- 提示:(自上到下,自左向右)适中 偏少 较长
易发生旱灾

南亚热带季风气候对农业有非常重要的影响。正常年份,西南季风带来的丰沛降水,有利于农作物的生长。但西南季风具有不稳定性,其进退时间和强弱程度不稳定,容易发生旱涝灾害,给农业生产带来不同程度的损害。

第三节 西亚

活动 (P47)

- 提示:阿富汗位于西亚东部,伊朗位于阿富汗西侧,伊拉克位于两河流域,科威特位于伊拉克东南、波斯湾沿岸,沙特阿拉伯是阿拉伯半岛上面积最大的国家,叙利亚位于伊拉克西北,土耳其位于伊拉克、叙利亚以北。
- 提示:西亚联结亚、欧、非三大洲,沟通了里海、黑海、地中海、红海和阿拉伯海,被称为“五海三洲之地”。
- 提示:

海峡	沟通的海洋
土耳其海峡	黑海和地中海
霍尔木兹海峡	波斯湾和阿拉伯海

活动 (P52)

- 提示:波斯湾→霍尔木兹海峡→印度洋→马六甲海峡→南海→太平洋→日本。
- 提示:航线①“苏伊士航线”:波斯湾→霍尔木兹海峡→阿拉伯海→曼德海峡→红海→苏伊士运河→地中海→直布罗陀海峡→大西洋→欧洲西部、美国。
航线②“好望角航线”:波斯湾→霍尔木兹海峡→印度洋→好望角→大西洋→欧洲西部、美国。
上述两条航线中,①“苏伊士航线”航程较短,②“好望角航线”运量较大。
- 提示:西亚的石油资源主要分布在波斯湾及其沿岸地区。西亚石油具有油田多、储量大、埋藏浅、开采成本低、出油多、油质好、产量高的特点。

第四节 欧洲西部

活动 (P56)

- 提示:欧洲西部的气候以温带海洋性气候为主,

全年温和湿润,有利于多汁牧草的生长;再加上这里地形以平原为主,因而形成了面积广大的草场。这里的草场大部分可常年放牧,乳畜业非常发达。

- 提示:欧洲西部经济发达,城市、人口密集,且人们的饮食习惯以乳畜产品为主,市场需求量大;欧洲西部交通发达,乳畜产品的运输快捷。

活动 (P59)

- 提示:依次为:挪威 奥地利 意大利 瑞士 法国 英国
- 提示:梵蒂冈、圣马力诺、列支敦士登、安道尔都是国中之国;摩纳哥是临海国;马耳他是岛国。
- 提示:通过寻找资料来说明欧洲西部是世界上旅游经济最发达的地区。欧洲西部发展国际旅游业的优势条件有:旅游资源丰富且类型多样;经济发达,服务设施齐全,服务质量好;旅游产品丰富多样,便于游客购物;交通运输发达,便于游客进出等。

第五节 北极地区和南极地区

活动 (P60)

- 提示:都处于高纬度地区,北冰洋在地球的最北端,南极洲在地球的最南端。
- 提示:北冰洋周围的大陆有亚欧大陆和北美大陆。南极洲周围的大洋有太平洋、印度洋和大西洋。
- 提示:到南极点的距离: $(90^{\circ} + \text{当地纬度}) \times 111$ 千米;到北极点的距离: $(90^{\circ} - \text{当地纬度}) \times 111$ 千米。

活动 (P63)

- 提示:南极地区在地质历史时期曾位于气候湿热、森林茂密的地区。树木被埋藏在地下后形成丰富的煤炭资源。因大陆漂移到高纬度地区,地表被深厚的冰雪所覆盖。
- 提示:南极地区的气候特点有酷寒,多狂风(烈风),降水稀少(干燥)。

活动 (P65)

- 提示:北极地区有北极熊、海豹、海象、北极狐等;南极地区有企鹅、鲸、磷虾等。
- 提示:极地动物一般耐严寒,它们依靠厚厚的皮毛或脂肪来抵御严寒。
- 提示:①不正确。极地地区自然条件恶劣,动物的种类和数量相对较少,生态结构脆弱,所以不能轻易捕杀极地动物。
②不正确。自然界中的食物链通过其自身调节来控制种群数量的多少,以维持其平衡,而不是通过人为手段来完成的。(言之有理即可)

活动 (P67)

- 提示:南极洲的“暖季”在每年11月到次年3月,这段时间内有极昼现象,气温相对较高,外围结冰较少,有利于开展科学考察活动。所以我国在南极建立科学考察站的时间一般都选择在暖季的2月。
- 提示:由上海出发,经东海、南海过印度尼西亚到达印度洋,沿澳大利亚西部南下穿越西风带(或经西太平洋沿澳大利亚东部南下穿越西风带)到达南极中山站。

第八章 走近国家

第一节 日本

活动 (P69)

- 提示:日本领土中的四个大岛从北向南依次为北海道岛、本州岛、四国岛和九州岛,其中本州岛面积最大。
- 提示:日本群岛以东为太平洋,以西为日本海;东京湾位于本州岛东南,东京附近;濑户内海位于四

国岛、九州岛与本州岛之间;朝鲜海峡位于朝鲜半岛与日本群岛之间;津轻海峡位于北海道岛与本州岛之间;富士山位于本州岛东南部;关东平原位于本州岛东南部,东京附近。

活动 (P71)

提示:春天的气温达到一定值,樱花就会开花,先升到该气温值的地方,樱花就会先开放。图中等值线表示某年樱花开花时间,如

“3月25日”这一条等值线,该线以南樱花在3月25日以前开放,该线以北樱花在3月25日以后开放。从等值线变化来看,日本南部樱花开放早,北部樱花开放迟,这说明南部比北部气温高,升温早。日本群岛南北所跨纬度较大,南部纬度低,获得太阳辐射多,春天升温早;北部纬度高,获得太阳辐射少,春天升温迟。正因为如此,北海道樱花开花的时间比九州要迟1个多月。

活动 (P72)

- 提示:①日本能源和矿产资源十分缺乏;②经济发达,资源消耗量大。
- 提示:日本进口的铁矿石主要来自巴西、澳大利亚、印度、加拿大等国;石油主要来自西亚、东南亚;煤主要来自中国、澳大利亚等国。
- 提示:日本国内资源贫乏,许多重要的资源需要从国外进口;国内市场狭小,工业产品需要大量出口,而原料和产品的进出口需要利用廉价的海运,工业布局在沿海有利于降低成本;太平洋沿岸多优良港湾,日本的主要贸易对象是美国、中国、欧洲各国,日本与这些国家和地区的联系通过太平洋沿岸港口来进行,因此太平洋沿岸航海发达,对外交通便利,日本的工业集中分布在太平洋沿岸。

活动 (P75)

- 提示:关键词如“东亚岛国”“多山”“多火山地震”“气候深受海洋影响”“外向型经济”“工业主要分布在太平洋沿岸”“东西方融合的文化”等。
- 提示:绘图时需要绘出关键词之间的内在联系,如“东亚岛国”和“气候深受海洋影响”之间、“外向型经济”与“工业主要分布在太平洋沿岸”之间的关系都要在图中体现出来。
- 提示:可把主要的关键词组织在一起,形成一段文字。

第二节 埃及

活动 (P76)

- 提示:埃及东临红海,北临地中海。苏伊士运河沟

通了红海和地中海。尼罗河流经埃及,是世界上最长的河流。埃及的首都开罗位于尼罗河沿岸。西奈半岛位于苏伊士运河以东,属于亚洲。埃及的陆上邻国有西部的利比亚、南部的苏丹,东北部的以色列和巴勒斯坦。

- 提示:埃及既是亚、非之间的陆路交通要冲,也是大西洋与印度洋之间海上航线的捷径,战略位置十分重要。

活动 (P79)

- 提示:埃及的主要矿产是石油、铁、锰和磷灰石,主要物产是棉花和甘蔗。石油主要分布在红海和地中海沿岸附近地带,铁和锰主要分布在东南部和中部,磷灰石分布在 26°N 附近地区。棉花主要分布在尼罗河谷地和三角洲地区,甘蔗分布在尼罗河沿岸地区。
- 提示:尼罗河为埃及人民提供了地表水源。尼罗河的定期泛滥,使河谷两岸及三角洲淤积了肥沃的土壤,在这些土壤上,人们栽培作物,使沿河形成一条“绿色走廊”,有90%的人口分布在这里,河谷和三角洲地区是埃及最主要的农业区,也是埃及长绒棉的重要产区。尼罗河为两岸的人民提供了一条对外联系的交通要道。尼罗河沿岸的风光也成为吸引游客的宝贵旅游资源。

第三节 俄罗斯

活动 (P81)

- 提示:俄罗斯跨纬度范围很广,大部分领土在 50°N ~ 70°N 之间,处于中高纬度, 60°N 横穿其中部,北极圈穿过其北部。俄罗斯东临太平洋,北临北冰洋,西临波罗的海,西南临黑海和世界上最大的湖泊——里海。俄罗斯西边和南边与许多国家接壤,有挪威、芬兰、爱沙尼亚、拉脱维亚、立陶宛、波兰、白俄罗斯、乌克兰、格鲁吉亚、阿塞拜疆、哈萨克斯坦、中国、蒙古、朝鲜。
- 提示:伏尔加河主要流经东欧平原,注入里海。

活动 (P82—83)

- 提示:乌拉尔山脉以西为东欧平原,乌拉尔山脉与叶尼塞河之间为西西伯利亚平原,叶尼塞河与勒

拿河之间为中西伯利亚高原,勒拿河以东为东西伯利亚山地。

2.提示:俄罗斯大部分地区为温带大陆性气候,北冰洋沿岸为苔原气候,太平洋沿岸为温带季风气候,东北部山地为高山高原气候。

3.提示:上扬斯克和莫斯科的气候相似点:均为温带大陆性气候,冬季漫长而严寒,夏季短促而凉爽,降水不多,夏季较为集中。上扬斯克和莫斯科的气候特点差异:与莫斯科相比,上扬斯克冬季更冷更长,夏季更短,降水更少,降水更为集中。影响因素:纬度因素——两地纬度较高,大陆性强,形成冬季漫长而严寒、夏季短促而凉爽的温带大陆性气候;上扬斯克位于北极圈以北,莫斯科位于 55°N 附近,因此前者冬季更长更冷,夏季更短。大气环流因素——上扬斯克冬季受北冰洋寒冷气流的影响,莫斯科冬季受北大西洋的暖湿气流影响,导致前者降水少且集中、气温更低,后者降水较多且均匀、气温相对较高。地形地势因素——上扬斯克位于东西伯利亚山地,莫斯科位于东欧平原,地形地势的差异也导致两个城市气温的差异。

活动 (P84)

提示:库尔斯克铁矿位于俄罗斯西部,莫斯科西南方向,库兹巴斯煤田位于俄罗斯中南部,第二巴库油田位于莫斯科东南方向,秋明油田位于俄罗斯中部鄂毕河沿岸。在乌拉尔山附近,有丰富的铁、铜、石油(第二巴库油田)资源,在此基础上建立了乌拉尔工业区;鄂毕河上游地区,有丰富的煤炭资源(库兹巴斯煤田),在此基础上建立了新西伯利亚工业区。在自然资源丰富地区,容易形成工业区。

活动 (P85)

1.提示:(1)圣彼得堡位于俄罗斯西北部;摩尔曼斯克位于西北部北极圈内;符拉迪沃斯托克(海参崴)位于东南部日本海沿岸。俄罗斯北部北冰洋沿岸有漫长的海岸线,但由于气候寒冷,结冰期长,沿岸人口稀疏,经济落后,对外联系少等,港口相当少。

(2)俄罗斯油气管道分布特点:以秋明油田为中心呈

放射状通向边境和港口城市,管线经过各主要工业区。原因:秋明油田及附近地区的油气资源产量大,消费少,是俄罗斯主要油气资源的输出地;俄罗斯生产的油气资源有一部分满足国内各工业区的需求,更有大量油气资源通过管道输往国外或者先通过管道输往港口,再通过油轮输往世界各地。

(3)俄罗斯铁路干线分布特点:欧洲密集,以莫斯科为中心呈放射状;亚洲稀疏,呈东西向分布在南部地区。铁路与城市的空间分布关系:俄罗斯的主要城市大多沿铁路线分布,特别是西伯利亚地区,几乎所有的城市均沿西伯利亚大铁路和贝阿铁路分布,许多铁路交通枢纽(铁路线交会处)形成重要城市。

2.提示:空间是俄罗斯灵魂的工程师——面积广大,自然资源丰富。

距离是俄罗斯的大不幸——范围广,联系不便。

冰雪是俄罗斯的血液——冬季漫长寒冷,多冰雪,河流以冰雪融水补给为主。

如果用一个字来形容俄罗斯的地理特征,这个字应该是“平”——俄罗斯地形以平原和高原为主。

在西伯利亚, -40°C 不能算冰冻,饮料中含40%酒精也称不上是烈酒——气候寒冷,为了御寒,俄罗斯人养成了饮烈性酒的习惯。

第四节 法国

活动 (P86)

1.提示:濒临的海洋、海湾、海峡包括地中海、比斯开湾、拉芒什海峡(英吉利海峡)、加来海峡(多佛尔海峡)。陆上邻国有比利时、卢森堡、德国、瑞士、意大利、摩纳哥、安道尔、西班牙。法国大陆轮廓略呈六边形,三面临海,三面陆地。

2.提示:巴黎盆地位于法国北部地区,中央高原位于法国中南部,阿尔卑斯山脉位于法国东南部,比利牛斯山脉位于法国南部边境。法国地势东南高,西北低。

3.提示:罗讷河位于法国东南部,大致自北向南流,最终注入地中海。塞纳河位于法国北部,大致由东南流向西北,注入拉芒什海峡(英吉利海峡)。

活动 (P89)

- 1.提示:如罗浮宫、埃菲尔铁塔、凯旋门、凡尔赛宫等。
- 2.提示:简单地说,文化就是人类的行为习惯和风土人情营造出来的一种社会表现氛围。广义地说,文化是人类在社会历史发展过程中所创造的物质财富和精神财富的总和。优质的原料、独特的工艺、悠久的历史、高雅的艺术、新潮的样式等使法国的香水、时装、葡萄酒等工业产品,具有显著的文化特色,吸引游客。
- 3.提示:可以通过上网、看书、看电视、听广播、看录像等途径收集关于法国文化和旅游的资料,做成墙报。

第五节 美国**活动 (P90)**

- 1.提示:美国本土位于北美洲中南部,其北面 and 南面分别与加拿大、墨西哥接壤;美国本土东临大西洋、西临太平洋、南临墨西哥湾;美国本土位于西半球、北半球,大部分地区处于中纬度。阿拉斯加州位于北美洲西北部,北临北冰洋,南临太平洋,东与加拿大接壤,西隔白令海峡与俄罗斯相望;位于西半球和北半球,大部分位于高纬度地区。夏威夷州位于太平洋中北部,属于大洋洲;位于西半球、北半球的低纬度地区。
- 2.提示:找图略。美国本土地形分为三大南北纵列带:西部是高大的山系和高原,中部是广阔的平原,东部是低缓的山地,东西两侧高,中部低,中部平原北高南低,密西西比河自北向南流经其中。

活动 (P92)

- 1.提示:从纬度位置来看,美国主要位于中纬度,热带地区面积很小,咖啡、可可、天然橡胶等热带农产品产量很小,而美国人口较多,经济发达,需求量较大,因此这些产品需要大量进口。
- 2.提示:(1)从地形来看,小麦区、玉米带、乳畜带主要分布在平原地区,小麦区和玉米带主要分布在中部平原上,乳畜带主要分布在五大湖附近及东北部大西洋沿岸地区;从气候来看,小麦区、玉米带、乳畜带均主要分布在温带大陆性气候区。
(2)小麦区地处温带,这里地势平坦,土壤肥沃,光照强,日温差大,灌溉便利,有利于小麦生长。乳畜

带地处温带,五大湖附近地区,这里气候相对湿冷,水源充足,利于优质牧草生长;经济发达,人口和城市集中,消费市场广阔,有利于发展乳畜业。

(3)从美国农业带的划分及分布可以反映出美国农业生产区域专门化水平高。农业生产区域专门化是指每个地区根据自然条件和经济条件,重点发展一种或几种农产品的生产。农业生产区域专门化有利于充分发挥各地区的优势,提高农业经济效益;有利于提高农业机械化水平和农业科学技术水平。

- 3.提示:美国中部平原平坦广阔,有利于实施高度机械化生产,从而提高了生产效率;美国农业生产区域专门化有利于推广农业科技,从而提高生产效率;美国农业生产过程的专业化水平高,利用专业人员和专业的技术装备,有利于提高劳动生产效率。

活动 (P96)

- 1.提示:硅谷位于美国加利福尼亚州圣弗朗西斯科(旧金山)东南部。
- 2.提示:(1)地理位置优越、环境优美、气候宜人、交通便利。
(2)美国高科技人才的集中地,更是美国信息产业人才的集中地。
(3)世界一流大学作为依托:有斯坦福大学、加州大学伯克利分校等世界知名大学。
(4)有稳定的军事订货。
- 3.提示:电子产品:苹果手机、戴尔笔记本电脑、英特尔处理器等。

重要作用:由于生产成本和环境保护等原因,美国传统工业呈衰落状态,美国在高新技术产业领域的发展,提高了美国整个工业的生产能力和竞争力;高新技术产业的发展有利于美国资源利用率的提高,从而实现低投入、低排放、高效率;由于高新技术产品附加值高,美国高新技术产业的发展,大大提高了产业的经济效益;高新技术产品在武器装备和反恐战争上的运用,有利于美国的国家安全,对经济发展起到了保障作用;高新技术产业的发展成为美国经济新的增长点,目前美国经济的增长主要得益于高新技术产业的增长。

第六节 巴西

活动（P97）

- 1.提示:亚马孙平原大部分位于赤道以南,是世界上面积最大的平原。巴西高原位于亚马孙平原南部,是世界上面积最大的高原。亚马孙河位于赤道附近,是世界上径流量最大、流域面积最广的河流。伊泰普水电站位于巴西和巴拉圭交界处的巴拉那河上。巴西利亚是巴西的首都,位于巴西高原上。里约热内卢、圣保罗位于巴西东南部,南回归线附近。马瑙斯是亚马孙河沿岸的著名城市。
- 2.提示:巴西最北处纬度约为4°N,最南处纬度约为33°S。巴西主要位于热带。

活动（P98—99）

1.提示:

	气候类型	气候特征
亚马孙平原	热带雨林气候	终年高温多雨
巴西高原	主要为热带草原气候	终年高温,分干、湿两季

- 2.提示:(1)尼罗河自南向北流,地处非洲,注入地中海;亚马孙河自西向东流,地处南美洲,注入大西洋;长江自西向东流,地处亚洲,注入东海;密西西比河自北向南流,地处北美洲,注入墨西哥湾。
- (2)亚马孙河流域地处安第斯山脉、圭亚那高原和巴西高原之间,流域面积广,支流多;亚马孙河流域主要属于热带雨林气候,全年降水量丰富。

活动（P102）

- 1.提示:(1)巴西迁都巴西利亚的原因:为了加快内地的开发建设;为了疏解里约热内卢的城市职能,缓解其环境压力;巴西利亚位于高原中部,气候相对凉爽,环境优美。
- (2)巴西人口与城市的分布特点:人口与城市主要分布在东部沿海地带,其中,以东南部人口与城市最为集中;北部亚马孙平原和巴西高原内陆地区人口与城市稀疏。造成这一特点的原因:东部沿海,特别是东南沿海,气候相对温和,对外交通便利,开发历史较早;而北部亚马孙平原气候湿热,雨林广布,巴西高原内陆地区对外交通不便。

- 2.提示:当地居民、世界环保组织官员以及政府官员的观点都有道理。要充分利用亚马孙热带雨林地区独特的自然条件,开展生态旅游,既可促进当地经济的发展,同时又保护了亚马孙热带雨林地区的生态环境。

第七节 澳大利亚

活动（P103）

提示:据图找到这些地理事物。大洋洲位于印度洋与太平洋之间,西北面邻近亚洲,东、南、西面隔大洋分别与美洲、南极洲、非洲相望。

活动（P105）

- 1.提示:大分水岭位于澳大利亚大陆东部。澳大利亚大盆地位于澳大利亚大陆中部。澳大利亚大陆西部为西部高原。墨累河位于澳大利亚大陆东南部。大堡礁位于澳大利亚大陆东北部海岸。西部高原沙漠广布,分布有大沙沙漠和维多利亚大沙漠等。
- 2.提示:如图:



活动（P106）

提示:澳大利亚人口和城市主要分布在东部沿海地区,特别是东南沿海地区最为集中。因为东部(东南)沿海地区温暖湿润,气候适宜(交通便利,经济比较发达,开发较早),适合人们居住,为城市的发展提供了良好的基础。

活动（P108）

- 1.提示:澳大利亚特有的野生动物有:兔耳袋狸、树袋熊、袋鼯鼠、红大袋鼠、鸸鹋、针鼹、鸭嘴兽等。这些动物具有古老性、特有性特点。例如袋鼠是哺乳动物,与一般哺乳动物不同的是腹部有一个育儿袋。针鼹和鸭嘴兽是目前仅存的卵生哺乳动物。
- 2.提示:距今几千万年以前,澳大利亚大陆就已经与其他大陆分离并且漂移开来。由于长期孤立存在,与其他大陆生物没有交流,再加上当地自然条件比较单一,使得动植物的进化十分缓慢,因此众多独特、古老的动植物种类得以保留。

VV99.net

免费文档下载