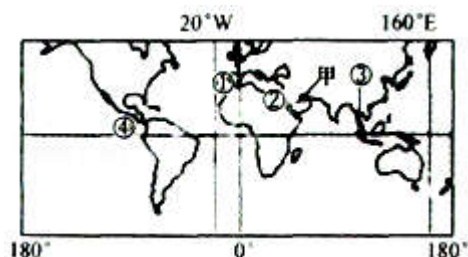


2016 年浙江省杭州市中考地理试卷

参考答案与试题解析

一、单项选择题

1. (3 分) 读世界局部区域圈，回答 1 - 2 题。



图中①②③④为世界著名海峡或运河，其中位于东半球的共有 ()

- A. 1 处 B. 2 处 C. 3 处 D. 4 处

【考点】35：洲界线.

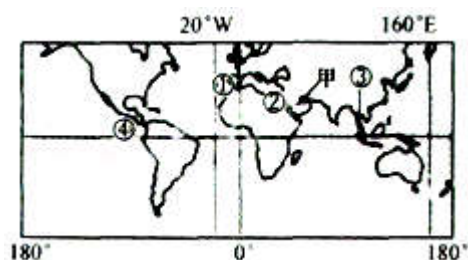
【分析】海峡是指两个水域之间的狭窄水上通道，它不仅是海上交通要道、航运枢纽，而且历来是兵家必争之地，人称海上交通“咽喉”；运河是人工开凿的通航河道，是用以沟通地区或水域间水运的人工水道。

【解答】解：读图可知，图中①是直布罗陀海峡，②是苏伊士运河，③是马六甲海峡，④是巴拿马运河，其中①直布罗陀海峡、②苏伊士运河、③马六甲海峡都位于东半球。故选项 C 符合题意。

故选：C。

【点评】本题考查了世界上的运河及海峡的分布，读图记忆解答。

2. (3 分) 读世界局部区域圈，回答 1 - 2 题。



图中甲为阿拉伯半岛，这里的居民主要为 ()

- A. 黄色人种 B. 黑色人种 C. 白色人种 D. 棕色人种

第 1 页 (共 25 页)

本学习资料由“学而思理科服务”(ID:xeslkfw) 微信公众号提供

【考点】63：世界主要人种及其分布地区。

【分析】按照肤色差异，世界人口可以分为三大人种，即黄色人种、白色人种、黑色人种，其中白色人种是目前分布最广泛的人种，黄色人种主要分布在亚洲，欧洲以白色人种为主，非洲以黑色人种为主。西亚和北非地区多为阿拉伯国家，被称为“阿拉伯的世界”，多讲阿拉伯语，信奉伊斯兰教。

【解答】解：图中甲为阿拉伯半岛，位于西亚地区，其居民主要是白色人种，多讲阿拉伯语，信奉伊斯兰教。。

故选：C。

【点评】本题主要考查了世界人种的分布，牢记即可。

3.（3分）读我国四大地理区域示意图，回答3-4题。



关于图中I界线的叙述，正确的是（ ）

- ①我国南方地区与西北地区的分界线
- ②接近于我国400毫米年等降水量线
- ③我国1月0℃等温线大致经过该界线
- ④和我国旱地与水田的分界线基本重合

A. ①②

B. ③④

C. ①③

D. ②④

【考点】R3：四大地理区域及其分界线。

【分析】我国幅员辽阔，自然环境复杂多样，形成了各具特色的地理区域。在中国地图上，把秦岭-淮河线、400毫米年等降水量线和青藏高原边缘线这三条重要的地理界线结合起来，并根据实际情况作一定的调整，就把我国划分为四大地理区域，即北方地区、南方地区、西北地区和青藏地区。

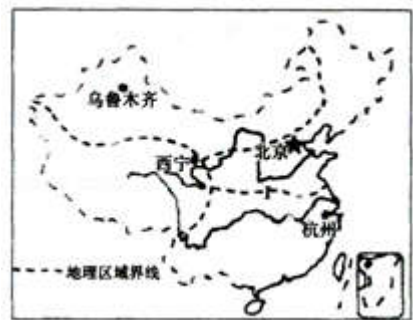
【解答】解：读图分析可知，图中I界线为秦岭-淮河一线，是我国南方地区与北方地区的分界线，还是一月份0℃等温线通过的地方；800mm等降水量线通过的地方；温度

带中，暖温带与亚热带分界线；水田与旱地的分界线等。依据题意。

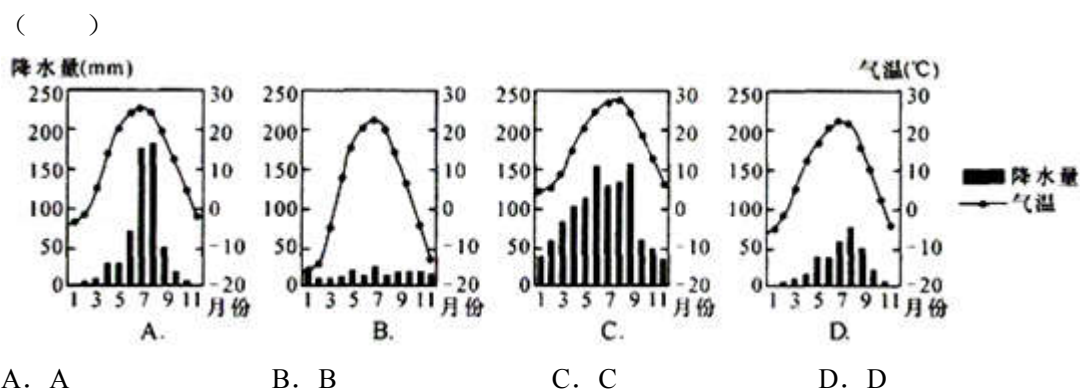
故选：B。

【点评】本题考查秦岭 - 淮河一线的地理意义，读图理解解答即可。

4.（3 分）读我国四大地理区域示意图，回答 3 - 4 题。



以下为北京、杭州、乌鲁木齐、西宁四地气温曲线和降水量柱状图，其中属于杭州的是



【考点】48：气温的变化及其变化曲线图；40：降水量柱状图及其应用。

【分析】在气温曲线和降水柱状图中，横坐标轴表示月份，纵坐标轴右侧表示气温，左侧表示降水量，气温年变化用平滑的曲线表示，降水年变化用长方形柱状表示。观察气温曲线图，可以知道气温最高月和气温最低月，气温最高值和气温最低值，观察降水柱状图，可以知道降水集中的月份和各月降水量。

【解答】解：通过对气候资料图的分析：ABCD 分别是北京（温带季风气候）、乌鲁木齐（温带大陆性气候）、杭州（亚热带季风气候）、西宁（高原气候区）。

故选：C。

【点评】本题考查了气候资料图的判读，结合图示理解解答。

5.（3 分）阅读《浙江省 2014 年土地利用结构表》，回答 5 - 6 题。

浙江省 2014 年土地利用结构表

土地利用类型	耕地	林地	其他农用地	建设用地	未利用地	全部
所占比例 (%)	18.71	53.51	9.48	12	6.3	100

从上表可以看出浙江省土地资源的特点是（ ）

- A. 地区分布不均
B. 总量多, 人均占有量少
C. 浪费破坏严重
D. 林地多, 但耕地比重小

【考点】U7: 浙江省.

【分析】浙江省地处中国东南沿海长江三角洲南翼，东临东海，南接福建，西与安徽、江西相连，北与上海、江苏接壤。

【解答】解：从“浙江省 2014 年土地利用结构表”可以看出，浙江省林地比重最大，耕地比重小，未利用地比重最小，因此浙江省土地资源的特点是林地多，但耕地比重小。
故选：D。

【点评】 本题主要考查浙江省土地资源的特点，阅读表格理解解答即可。

6. (3 分) 阅读《浙江省 2014 年土地利用结构表》，回答 5-6 题。

浙江省 2014 年土地利用结构表

土地利用类型	耕地	林地	其他农用地	建设用地	未利用地	全部
所占比例 (%)	18.71	53.51	9.48	12	6.3	100

浙江省地形复杂，有“七山一水二分田”之说。2015年3月1日，《浙江省水土保持条例》正式施行。下列关于我省水土流失自然原因的表述，正确的是（ ）

- ①地形以山地、丘陵为主，起伏较大
- ②属于季风气候，降水集中于夏季
- ③毁林开荒，植被破坏严重
- ④城镇及工矿建设不当，致使地表裸露

- A. (1)(2) B. (3)(4) C. (1)(3) D. (2)(4)

【考点】U7: 浙江省.

【分析】浙江省地处中国东南沿海长江三角洲南翼，东临东海，南接福建，西与安徽、江西相连，北与上海、江苏接壤。

【解答】解：浙江省水土流失的自然原因是地形以山地，丘陵为主，山地和丘陵占 70.4%，

地势起伏较大，自西南向东北呈阶梯状倾斜；属于亚热带季风气候，降水集中于夏季。

人为原因是：毁林开荒，植被破坏严重；城镇及工矿建设不当，致使地表裸露等。

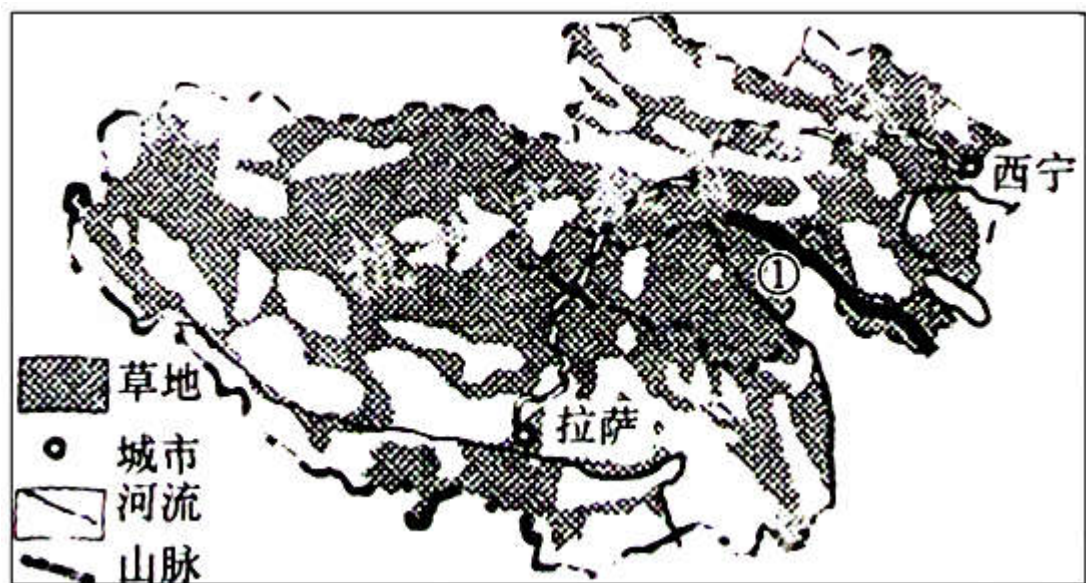
故选：A。

【点评】本题主要考查浙江水土流失严重的自然原因，理解解答即可。

二、解答题（共 2 小题，满分 18 分）

7.（8 分）阅读下列材料，回答问题。

材料一：我国青海与西藏区域示意图。



材料二：青海和西藏位于我国地势第一级阶梯，海拔高，晴天多，光照强，昼夜温差大。

（1）图中①为 巴颜喀拉 山脉，它是我国 黄河（河流）的发源地。拉萨位于西宁的 西南 方向。

（2）青海和西藏最适合发展 畜牧业（填“种植业”或“畜牧业”）。分析青海和西藏的牧草营养成分特别高的原因。

【考点】UI：青海省。

【分析】青藏地区位于中国西南部，横断山脉以西，喜马拉雅山以北，昆仑山和阿尔金山、祁连山以南，包括青海省、西藏自治区、四川西部、甘肃西南部和新疆南部边缘地区；西藏自治区同缅甸、印度、不丹、尼泊尔等国相邻。

【解答】解：读图分析可知：

（1）依据位置，图中①为巴颜喀拉山脉，它是我国黄河的发源地。依据“上北下南、左西右东”的原则，可判定拉萨位于西宁的西南方向。

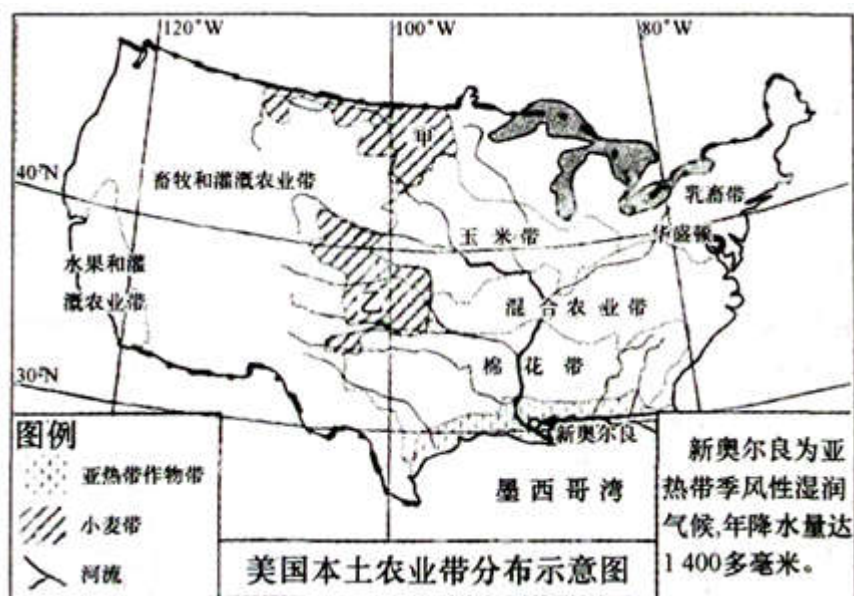
（2）青海和西藏最适合发展畜牧业，青海和西藏牧草营养成分特别高的原因是海拔高、光照强，有利于蛋白质的合成，昼夜温差大，有利于营养物质的积累。

故答案为：（1）巴颜喀拉；黄河；西南；（2）畜牧业；海拔高、光照强，有利于蛋白质的合成，昼夜温差大，有利于营养物质的积累。

【点评】本题考查青海省和西藏自治区的概况，读图理解解答即可。

8.（10分）阅读下列材料，回答问题。

材料一：美国本土农业带分布示意图。



材料二：不同的农作物有不同的生长习性，因地制宜，充分利用自然条件是农业生产的基本原则。水稻在生长过程中需要充足的热量，尤其需要大量的水分。世界上水稻主要分布在亚洲东南部，美国密西西比河下游等地区也有大面积的种植。小麦有春小麦与冬小麦之分，我国以长城为界，以北种植春小麦，以南为冬小麦。

（1）甲、乙同为美国小麦带，其中种植春小麦的是__甲__（填“甲”或“乙”）。请从气候的角度简述你的判断理由。

（2）美国的亚热带作物带主要种植水稻、甘蔗等作物。分析美国密西西比河下游地区种

植水稻的有利自然条件。

【考点】FD: 美国主要农产品和农业带的分布。

【分析】美国地处北美大陆南部，北临加拿大，东濒大西洋，西临太平洋，南接墨西哥和墨西哥湾；美国是世界上的农业大国，是世界上主要的农产品生产国和出口国，并且实现了农业地区专门化，机械化水平高，效率高，产量大。

【解答】解：（1）读图可得，甲是春小麦区，乙是冬小麦区，甲地区纬度较高，气温较低，适宜种植春小麦；

（2）美国的亚热带作物带主要种植水稻、甘蔗等作物，该地区地形平坦、土壤肥沃、有灌溉水源。

故答案为：（1）甲；甲地区气温较低；（2）该地区地形平坦、土壤肥沃、有灌溉水源。

【点评】本题考查美国的农业带分布等知识点，牢记即可。

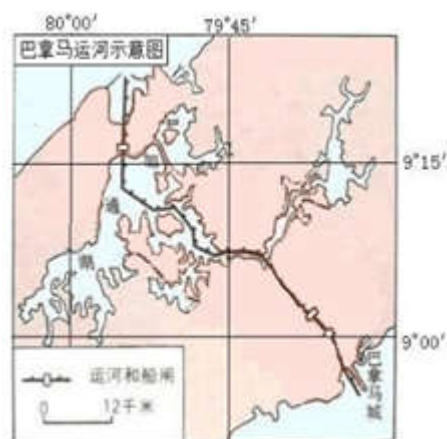


2017 年浙江省杭州市中考地理试卷

参考答案与试题解析

二、选择题（本大题有 24 小题，每小题 4 分，共 48 分．请选出各题中一个最符合题意的正确选项，不选、多选、错选均不给分）

1. 读巴拿马运河示意图，回答第 1 - 2 题。



巴拿马运河沟通了（ ）

- A. 太平洋和印度洋
- B. 太平洋和大西洋
- C. 大西洋和北冰洋
- D. 大西洋和印度洋

【考点】35：洲界线．

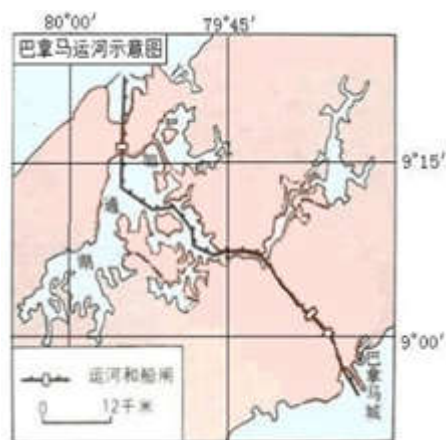
【分析】大陆和它周围的岛屿合起来称为大洲，全球共分为亚洲、欧洲、北美洲、南美洲、非洲、大洋洲和南极洲七个大洲。七大洲之间有的相连，有的被运河或海峡分割。

【解答】解：大洲之间往往以山脉、河流、湖泊、运河、海峡等地理事物为分界线。北美洲与南美洲的分界线是巴拿马运河，该运河沟通了太平洋和大西洋。

故选：B。

【点评】本题考查各大洲之间的界线，牢记课本知识点解答即可。

2. 读巴拿马运河示意图，回答第 1 - 2 题。



巴拿马运河所在的半球位置（ ）

- ①北半球
- ②南半球
- ③东半球
- ④西半球

A. ①③

B. ②③

C. ②④

D. ①④

【考点】1F：用经纬网确定方向和任意地点的位置。

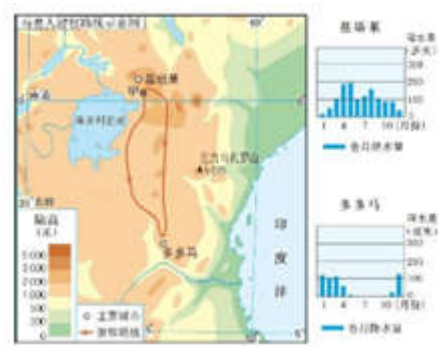
【分析】由经线和纬线相互交织所构成的网络叫做经纬网，利用经纬网可以确定地球表面任何一个地点的位置。在经纬网上，经线的度数叫做经度，若相邻两条经线的经度向东增大，就是东经，用符号 E 表示，若相邻两条经线的经度向西增大，就是西经，用符号 W 表示；纬线的度数叫纬度，若相邻两条纬线的纬度向北增大，就是北纬，用符号 N 表示，若相邻两条纬线的纬度向南增大，就是南纬，用符号 S 表示。

【解答】解：东西半球分界线是 20°W 和 160°E 组成的经线圈， 20°W 以东、 160°E 以西为东半球， 20°W 以西、 160°E 以东为西半球。南北半球的划分是以 0° 纬线即赤道为界，赤道以北为北半球，以南为南半球。读图可知，巴拿马运河位于 80°W 、 9°N 附近，属于西半球、北半球。

故选：D。

【点评】本题考查经纬网的判读，读图理解解答即可。

3. (2分) 如图是马赛人游牧路线示意图。下列关于马赛人游牧活动的表述, 正确的是()



- A. 以家族为单位, 追寻水草丰美之地
- B. 四季迁移放牧, 在热带雨林区穿行
- C. 10月到达甲地, 等待次年湿季来临
- D. 逐水草而居, 不受气候因素的影响

【考点】BD: 撒哈拉以南非洲的自然地理特征.

【分析】马赛人是东非高原的游牧民族, 主要活动范围在肯尼亚的南部及坦桑尼亚的北部。牧民们每年都过着逐水草而居的游牧生活。

【解答】解: 读图可知, 马赛人是东非高原的游牧民族, 它们以家族为单位, 追寻水草丰美之地进行游牧生活; 故 A 正确, BCD 错误。

故选: A。

【点评】本题考查了热带草原气候对牧业的影响, 要读图理解解答。

4. (2分) 农业滴灌技术是指利用灌水器, 将作物需要的水分和养分滴入根区土壤的灌溉方式。目前, 以色列广泛采用该技术进行灌溉。其目的是()

- ①增大农业生产投入
- ②大高耗水作物种植
- ③降低土壤盐化程度
- ④提高水资源利用效率

- A. ①②
- B. ①④
- C. ①③
- D. ③④

【考点】OB: 影响农业的因素.

【分析】农业的影响因素包括气候，水源，地形，土壤，热量，光照，温差等等。

【解答】解：滴灌是利用塑料管道将水通过直径约 10mm 毛管上的孔口或滴头送到作物根部进行局部灌溉，它是目前现代农田最节水的灌溉施肥技术之一。以色列广泛采用该技术进行灌溉的目的是提高水资源利用效率，降低土壤盐化程度，提高单位面积产量。

③④符合题意；①②不是灌溉的目的。

故选：D。

【点评】该题考查学生对灌溉技术的认识。

5. 读全国人口普查部分省市数据图，回答第 5 - 6 题。



图中人口出现负增长的省市是（ ）

A. 北京和广东 B. 天津和重庆 C. 上海和湖北 D. 重庆和湖北

【考点】J2：人口分布状况与人口增长的变化。

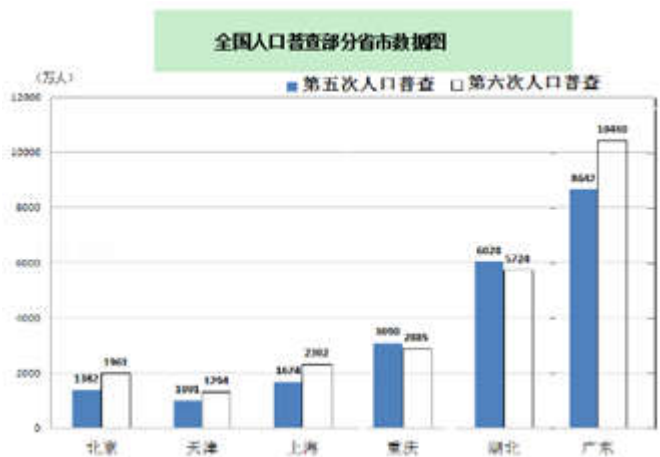
【分析】中华人民共和国成立后，由于人民生活水平的提高和医疗卫生条件的改善，人口死亡率大幅度下降，中国人口快速增长。根据 2010 年全国第六次人口普查结果，中国总人口为 13.7 亿，约占世界人口总数的 1/5，是世界上人口最多的国家。

【解答】解：读图可知，重庆和湖北在第六次人口普查中，人口明显少于第五次人数，出现了人口的负增长，故 D 符合题意。

故选：D。

【点评】考查我国面临的人口问题，要理解记忆。

6. 读全国人口普查部分省市数据图，回答第 5 - 6 题。



这些省市出现人口负增长的主要原因是（ ）

- A. 人口基数太大
- B. 人口外迁较多
- C. 人口统计有误差
- D. 人口死亡率上升

【考点】J2: 人口分布状况与人口增长的变化。

【分析】中华人民共和国成立后，由于人民生活水平的提高和医疗卫生条件的改善，人口死亡率大幅度下降，中国人口快速增长。根据 2010 年全国第六次人口普查结果，中国总人口为 13.7 亿，约占世界人口总数的 1/5，是世界上人口最多的国家。

【解答】解：读图分析可知，出现人口负增长的是重庆市、湖北省，其原因是人口外迁较多。依据题意。

故选：B。

【点评】考查我国人口面临的问题，读图理解解答即可。

三、非选择题

7.（8 分）阅读下列材料，回答问题。

材料一：图 1 是黄土高原示意图和榆林气温曲线与降水量柱状图

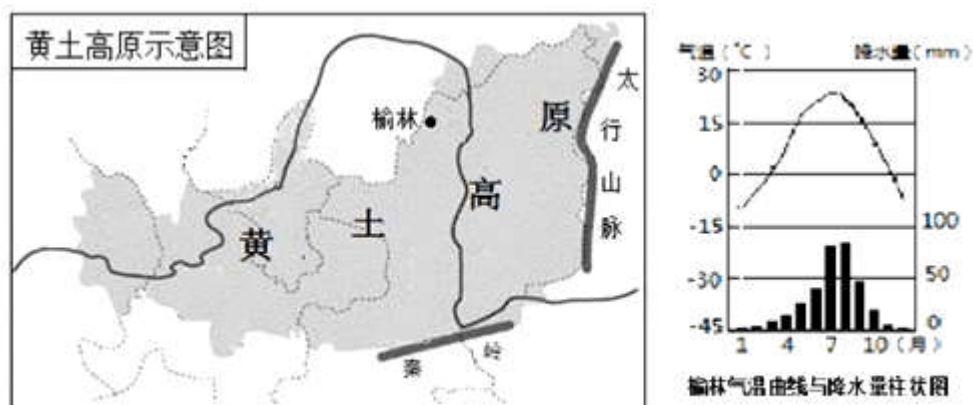


图 1

材料二：榆林市泉家沟位于黄土高原，境内沟壑纵横，水土流失严重，1979 年，被确立为黄土高原小流域综合治理实验区。经过多年努力，当地土地利用结构发生变化(见图 2)，水土流失得到遏制，生态环境显著改善，人民生活水平明显提高。

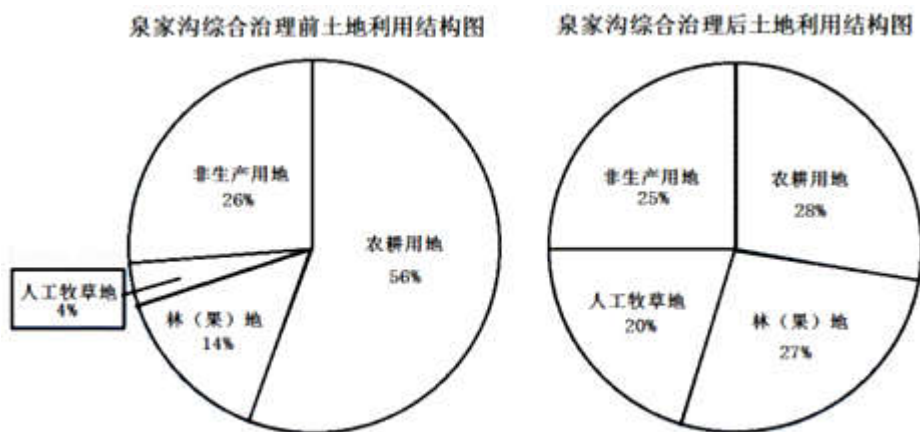


图 2

(1) 从气候和生产活动角度，各举一例说明秦岭是我国重要的地理分界线。秦岭以北是温带季风气候，以南是亚热带季风气候；秦岭以北耕地以旱地为主，以南以水田为主。

(2) 泉家沟水土流失严重的主要自然原因是：该区域属于季风区（季风区/非季风区），降水集中在夏季（季节），且多暴雨天气；该区域土质疏松、地表植被覆盖差，表层黄土容易遭到流水冲刷。

(3) 结合材料二，说明泉家沟在小流域综合治理前后土地利用结构发生了怎样的变化？这对遏制水土流失有什么积极作用？ 农耕地减少了，人工牧草地和林果地增加了，

其好处是保持水土，减小水土流失。

【考点】SH：黄土高原水土流失的治理。

【分析】黄土高原位于中国中部偏北，包括①太行山以西、关中平原以北、乌鞘岭以东、长城以南的广大地区，是世界最大的黄土沉积区。跨山西、陕西北部、甘肃、青海、宁夏及河南等省区，面积约 50 万千米²，海拔 800~2500 米。黄土高原土质疏松，植被稀少，在夏季暴雨的冲刷下，水土流失严重，形成了“沟壑纵横”的地表形态，自然灾害频繁发生。黄河中游有汾河、渭河等支流汇入，随着流量的不断增加，河水的含沙量也急剧上升。进入黄河的泥沙近 90%来自于中游的黄土高原。这里不少地区是国内闻名的贫困地区。

【解答】解：读图分析可知：

（1）秦岭是我国重要的地理分界线，秦岭以北是温带季风气候，以南是亚热带季风气候；秦岭以北耕地以旱地为主，以南以水田为主。

（2）泉家沟水土流失严重的自然原因是位于黄土高原该区域属于季风地区，黄土土质疏松，植被稀少，夏季多暴雨。

（3）图中所示泉家沟在小流域综合治理前后土地利用的变化是：农耕用地减少了，人工牧草地和林果地增加了，其好处是保持水土，减小水土流失。

故答案为：

（1）秦岭以北是温带季风气候，以南是亚热带季风气候；秦岭以北耕地以旱地为主，以南以水田为主；

（2）季风区；夏季；疏松；

（3）农耕用地减少了，人工牧草地和林果地增加了；保持水土，减小水土流失；

【点评】本题考查黄土高原地区的相关知识点，读图解答即可。

8.（10 分）阅读下列材料，回答问题。

欧洲联盟是世界多极化进程中一个重要的国际组织，法国是其成员国之一

材料一：法国等高线地形示意图。

（1）法国地处中（低/中高）纬度，三面临海，东南部濒临地中海（填 A 处名称）。

(2) 读图回答法国的地形特点。

最主要的地形类型	① <u>平原</u>
山地的主要分布位置	② <u>东南部</u>
地势特征	③ <u>东南高，西北低</u>



【考点】D3：法国工农业都发达的经济；D4：法国是重要的农产品出口国。


【分析】法国是欧洲西部的一个大国，面积 55 万平方千米，2000 年人口 5889 万，首都巴黎。法国地势东南高，西北低，平原和丘陵占全国面积的 4/5。

【解答】解：（1）法国地处中纬度，三面临海，东南部濒临地中海。


（2）从图中可以看出，法国的地形特点：①地形以平原为主，②山地的主要分布在东南部，③地势东南高，西北低。

故答案为：（1）中；地中海；（2）①平原；②东南部；③东南高，西北低。

【点评】本题考查法国的概况，要理解记忆。



学而思理科服务 微信公众号
ID: xeslike
关注我们免费获取更多学习资料



2018 年浙江省杭州市中考地理试卷

参考答案与试题解析

一、选择题（本大题有 9 小题，每小题 1 分，共 9 分．请选出各题中最符合题意的一个正确选项，不选、多选、错选均不给分）

1.（1 分）如图是利用北斗导航系统开发的车载导航界面示意图，图中箭头所代表的汽车行



进方向是（ ）

- A. 正南向正北 B. 西南向东北 C. 东南向西北 D. 正北向正南

【考点】25：在地图上表示方向的基本方法及应用．

【分析】地图上的方向有不同的表示方式。有的地图用指向标指示方向，指向标箭头的指向一般为北向。使用这种地图，要根据指向标来确定方向；在有经纬网的地图上，用经纬网定向，纬线指示东西方向，经线指示南北方向；没有指向标与经纬网的地图，通常采用“上北下南，左西右东”的规定确定方向。

【解答】解：根据指向标箭头指向北确定方向，图中箭头所代表的汽车行进方向是自西南向东北方向。

故选：B。

【点评】本题主要考查在图上方向的判读。

2.（1 分）2018 年 5 月 3 日，位于夏威夷群岛的基拉韦厄火山（北纬 19.43°，西经 155.29°）猛烈喷发，引起全球关注。该火山位于（ ）

①东半球 ②西半球 ③北半球 ④南半球

A. ①②

B. ①④

C. ②③

D. ③④

【考点】1F：用经纬网确定方向和任意地点的位置。

【分析】由经线和纬线相互交织所构成的网络叫做经纬网，利用经纬网可以确定地球表面任何一个地点的位置。东西半球分界线是 20°W 和 160°E 组成的经线圈， 20°W 以东、 160°E 以西为东半球， 20°W 以西、 160°E 以东为西半球。南北半球的划分是以 0° 纬线即赤道为界，赤道以北为北半球，以南为南半球。

【解答】解：东西半球分界线是 20°W 和 160°E 组成的经线圈， 20°W 以东、 160°E 以西为东半球， 20°W 以西、 160°E 以东为西半球。南北半球的划分是以 0° 纬线即赤道为界，赤道以北为北半球，以南为南半球。据此判断，基拉韦厄火山（北纬 19.43° ，西经 155.29° ）位于北半球、西半球。

故选：C。

【点评】本题考查利用经纬网确定任意点的位置，理解解答即可。

3.（1分）在独特的自然环境影响下，人们创造了各具特色的区域文化。下列活动被烙上黄土高原印记的是（ ）

A. 朋友来访，敬献哈达

B. 饮马奶酒，吃葡萄干

C. 安塞腰鼓，抒发豪情

D. 小船悠悠，逛花卉节

【考点】SH：黄土高原水土流失的治理。

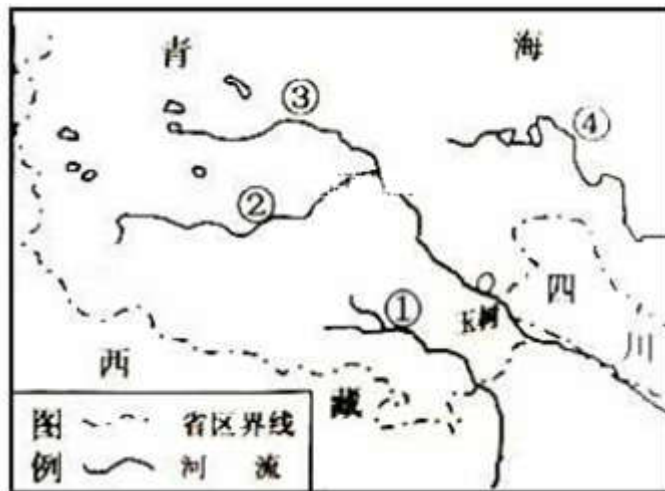
【分析】黄土高原是世界最大的黄土沉积区，大致北起长城，南至秦岭，西抵乌鞘岭，东到太行山，面积约 50 万千米²。

【解答】解：在独特的自然环境影响下，人们创造了各具特色的区域文化。朋友来访，敬献哈达——青藏地区、饮马奶酒，吃葡萄干——新疆地区、安塞腰鼓，抒发豪情——黄土高原地区、小船悠悠，逛花卉节——江南地区。

故选：C。

【点评】考查黄土高原的风情，要理解记忆。

4. (1 分) 三江源地区位于青海省, 是长江、黄河、澜沧江的发源地。读“三江源地区示意图”, 回答第 4 - 5 题。



图中代表黄河源头的数字是 ()

- A. ① B. ② C. ③ D. ④

【考点】MD: 黄河的发源地与注入的海洋.

【分析】黄河发源于巴颜喀拉山, 注入渤海, 黄河上中下游的分界点城市分别是河口和桃花峪。黄河中游流经黄土高原, 由于水土流失严重, 河流含沙量大增, 黄河下游游荡在华北平原上, 河床宽坦, 水流缓慢, 泥沙大量淤积, 使河床平均高出两岸地面 4~5 米, 成为举世闻名的“地上河”。

【解答】解: 读图可知, ①位于澜沧江的源头, ②和③位于长江的源头, ④位于黄河的源头。依据题意。

故选: D。

【点评】本题考查黄河的相关知识点, 读图解答即可。

5. (1 分) 三江源地区位于青海省, 是长江、黄河、澜沧江的发源地。读“三江源地区示意图”, 回答第 4 - 5 题。



图”，回答第 4 - 5 题。

三江源地区生态环境十分脆弱，主要原因是（ ）

- A. 地势高耸，气候寒冷
- B. 地形崎岖，交通不便
- C. 季风影响，降水集中
- D. 沼泽广布，人口稀少

【考点】UI：青海省。

【分析】三江源自然保护区位于青藏地区，为长江、黄河和澜沧江的源头汇水区。该地区平均海拔 4000 米以上，2003 年 1 月国务院批准为国家级自然保护区。它是中国面积最大、世界高海拔地区生物多样性最集中的自然保护区，也是我国海拔最高的天然湿地和三江生态系统最敏感的地区。

【解答】解：“三江源地区”中的“三江”是指长江、黄河、澜沧江，位于青海省，是许多大江大河的源头，被誉为“中华水塔”，该区域地势高耸，气候寒冷，生态环境十分脆弱，由于不合理砍伐、放牧、耕作，该地区的生态环境严重恶化；依据题意。

故选：A。

【点评】本题考查三江源地区的相关知识点，熟记课本知识点解答即可。

6.（1 分）文本整理是常用的学习方法。下列整理正确的是（ ）

- A. 南非所处地理位置 - - 属于南半球国家，有南回归线穿过，东濒太平洋，西临印度洋
- B. 湄公河平原高脚屋 - - 适应当地白天高温，昼夜温差大的环境，有墙厚、窗小的特点
- C. 班加罗尔经济特色 - - 气候炎热，濒临恒河，港口优良，交通便利，以汽车工业闻名

D. 等高线地形图判断 - - 等高线密集地区，地表起伏大；等高线稀疏地区，地势较平坦

【考点】29：等高线地形图的判读。

【分析】在等高线地形图上，等高线闭合且等高线数值中间高四周低为山顶，两山顶之间相对低洼的部位为鞍部，等高线闭合且等高线数值中间低四周高为盆地，等高线向海拔低处凸为山脊，等高线向海拔高处凸为山谷，等高线重合的地方为陡崖。等高线密集表示坡陡，等高线稀疏表示坡缓。

【解答】解：南非所处地理位置 - - 属于南半球国家，有南回归线穿过，东濒印度洋，西临大西洋，故 A 错误。

湄公河平原主要为热带季风气候，全年高温；西亚民居为适应当地白天高温，昼夜温差大的环境，有墙厚、窗小的特点，故 B 错误。

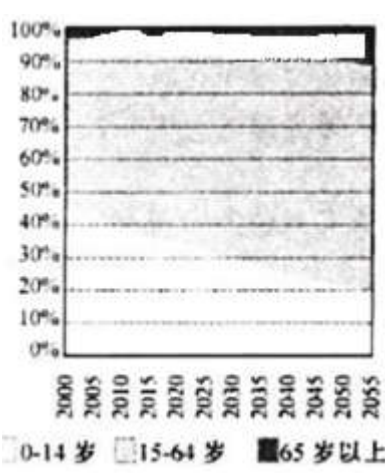
班加罗尔位于内陆，属于热带季风气候，不濒临恒河，以 IT 工业闻名，被誉为“亚洲的硅谷”，故 C 错误。

等高线地形图中，等高线密集地区，地表起伏大；等高线稀疏地区，地势较平坦，故 D 正确。

故选：D。

【点评】本题考查南非、湄公河、班加罗尔概况及等高线地形图的判读，理解解答即可。

7.（1分）读“某发展中国家 2000 - 2055 年人口年龄结构示意图”回答第 7 - 8 题。



下列关于该国 2000 - 2018 年人口年龄结构变化的表述，正确的是（ ）

- A. 0 - 14 岁人口数量占总人口的比重迅速提高
- B. 15 - 64 岁人口数量占总人口的比重均超过 50%
- C. 65 岁以上人口数量占总人口的比重明显下降
- D. 65 岁以上人口数量占总人口的比重均超过 10%

【考点】J1：人口数量概况.

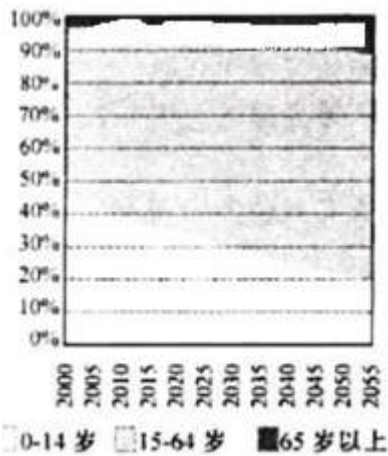
【分析】人口年龄结构亦称人口年龄构成，各个年龄组人口在总人口中所占的比重或百分比，年龄是人口基本的自然属性，任何一个人口群体都是由许多具有不同年龄的人口所组成。

【解答】解：读图可知，0 - 14 岁人口数量占总人口的比重在降低，15 - 64 岁人口数量占总人口的比重均超过 50%，65 岁以上人口数量占总人口的比重先下降后上升；65 岁以上人口数量占总人口的比重没有超过 10%。

故选：B。

【点评】本题考查学生的读图能力，读图解答即可。

8.（1 分）读“某发展中国家 2000 - 2055 年人口年龄结构示意图”回答第 7 - 8 题。



未来 30 年，该国可能面临劳动人口就业压力大和老龄化两大社会难题，合理的应对策略是（ ）

- ①实行计划生育，降低人口出生率
- ②增加工作岗位，接纳国际移民就业
- ③加强社会保障，改善老年人医疗条件

④重视学校教育，提高劳动人口科技素养

A. ①②

B. ①③

C. ②④

D. ③④

【考点】J2：人口分布状况与人口增长的变化。

【分析】20 世纪 70 年代以来，我国实行了计划生育，在控制人口数量方面取得巨大成就，但同时也出现劳动力减少、社会养老负担加重，人口老龄化等问题。2015 年 10 月 29 日党的十八届五中全会决定：坚持计划生育的基本国策，完善人口发展战略，全面实施一对夫妇可生育两个孩子政策，其目的就是为应对当前出现的人口问题，逐步调整完善现行的生育政策，促进人口长期均衡发展。

【解答】解：读图可得，该国人口老龄化越来越严重，未来 30 年，该国可能面临劳动人口就业压力大和老龄化两大社会难题，合理的应对策略是加强社会保障，改善老年人医疗条件，重视学校教育，提高劳动人口科技素养，故 D 正确。

故选：D。

【点评】本题考查我国的人口分布状况及特点，读图解答即可。

9. (1 分) 某学习小组在预习“现代化的牧场”一课时，收集到澳大利亚的相关材料。其中正确的是 ()

①南回归线横穿，气候干热，草原面积广

②四面环海，年降水量由南向北逐渐减少

③中部大盆地地下水含盐高，利于种植业

④畜牧业发达，美利奴羊在世界久负盛名

A. ①②

B. ①④

C. ②③

D. ③④

【考点】G9：澳大利亚工矿业、养羊业与耕作业。

【分析】澳大利亚的自然条件很适宜发展农牧业。目前，澳大利亚是世界上重要的羊毛生产国和小麦、羊毛输出国。2000 年全国共饲养绵羊 1.5 亿头，是世界上绵羊最多的国家之一，素有“骑在羊背上的国家”之称。

【解答】解：南回归线横穿澳大利亚中部，气候干热，草原面积广；四面环海，东部降水多，西部和内陆降水少；中部大盆地地下水含盐高，不利于种植业；畜牧业发达，美

利奴羊在世界久负盛名。

故选：B。

【点评】本题考查澳大利亚的相关知识，理解解答即可。

二、非选择题（本大题共 3 小题，其中 36-37 小题每小题 4 分，38 小题 17 分，共 45 分）

10.（4 分）阅读下列材料，回答问题。

材料一：浙江局部地区示意图



塘栖镇是京杭大运河沿岸的古镇，位于杭州北（南/北）部，地处杭嘉湖平原南端，地势平坦；属于亚热带季风气候，夏季高温多雨，冬季温和少雨。

【考点】MJ：京杭运河的特征。

【分析】京杭运河是世界上最长、开凿最早的人工河，全长 1800 千米，自北向南经过京、津 2 市和冀、鲁、苏、浙 4 省，贯通海河、黄河、淮河、长江、钱塘江五大水系，年运输量仅次于长江。

【解答】解：京杭运河是世界上最长、开凿最早的人工河，塘栖镇是京杭大运河沿岸的古镇，位于杭州北部，地处杭嘉湖平原南端，地势平坦；属于亚热带季风气候，夏季高温多雨，冬季温和少雨，属于亚热带季风气候。

故答案为：北；平坦；高温多雨；温和少雨。

【点评】本题考查京杭运河沿岸的城市，牢记即可。

11.（3 分）塘栖镇种植枇杷历史悠久，“软条白沙”（品种）唐代起就被列为贡品。近年来，塘栖镇依托多条高速公路及省道穿镇而过的有利交通条件，发挥枇杷品牌效应和互联网优势，发展“互联网+农产品”“农产品+旅游”，取得良好的经济效益和社会效益。

结合材料与所学知识，说明塘栖镇发展“互联网+农产品”“农产品+旅游”的有利条件。

【考点】U7：浙江省。

【分析】塘栖镇，位于杭州市北部，与湖州市的德清县接壤，距市区中心约 20 公里，距区政府所在地临平约 13 公里，著名的京杭大运河穿镇而过，使其成为苏、沪、嘉、湖的水路要津，历朝历代以来，塘栖均为杭州市的水上门户。

【解答】解：由题干信息“种植枇杷历史悠久，‘软条白沙’（品种）唐代起就被列为贡品”可知，其有利条件之一是枇杷品质优良，品牌效应明显；由题干信息“塘栖镇依托多条高速公路及省道穿镇而过的有利交通条件”可知，其有利条件之二是交通便利，有利于农产品外运和游客往来；塘栖镇临近上海、江苏南部、杭州等经济发达地区，游客众多，是其发展“互联网+农产品”、“农产品+旅游”的有利条件之三。

故答案为：

枇杷品质优良，品牌效应明显；交通便利，有利于农产品外运和游客往来；临近上海、江苏南部、杭州等经济发达地区，游客众多。

【点评】本题考查塘栖镇发展“互联网+农产品”“农产品+旅游”的有利条件，理解解答即可。

- 12.（7 分）京杭大运河曾经是南北物资运输的重要通道。过去，由于人们乱抛弃、乱排放等现象较多，导致运河塘栖段水体污染，藻类疯长，河道淤积严重。现在，塘栖镇采用生物治理污水的方法，在运河上栽培既有观赏价值又能高效分解有害污染物的植物，使水质总体达到景观水体要求。

（1）依据材料，说出京杭大运河面临的主要环境问题，并说明由此造成的后果。

（2）简述塘栖镇采用生物治理污水方法的好处。

【考点】MJ：京杭运河的特征。

【分析】京杭大运河始于春秋，形成于隋，完成于元，于清代开始没落，她历经 2500 多年的沧桑，命运从繁华到衰落。它是世界上里程最长、工程最大的人工河道，与长城、坎儿井并称为中国古代的三项伟大工程，是中国文化地位的象征之一。大运河为我国经

济发展、国家统一、社会进步和文化繁荣作出了重要贡献，至今仍在发挥着巨大作用。
2014 年，中国大运河成功入选世界文化遗产名录。

【解答】解：读材料可知，（1）京杭大运河面临的主要环境问题有水污染、生态破坏；由此造成的后果有运河水质下降，影响沿岸人民的生产和生活用水；生态环境恶化；河道淤积，使运河航运价值降低，影响人们出行。

（2）塘栖镇采用生物治理污水的方法，在运河上栽培既有观赏价值又能高效分解有害污染物的植物。塘栖镇采用生物治理污水方法的好处有提高运河水体的自净能力；治污的同时美化环境；缓解水体的富营养化，遏制藻类疯长。

故答案为：（1）水污染、生态破坏；运河水质下降，影响沿岸人民的生产和生活用水，生态环境恶化，河道淤积，使运河航运价值降低，影响人们出行；（2）提高运河水体的自净能力；治污的同时美化环境；缓解水体的富营养化，遏制藻类疯长。

【点评】该题考查京杭运河的治理，理解解答即可。



学而思理科服务 微信公众号
ID: xeslkfw
关注我们免费获取更多学习资料