



2010 年江苏省徐州市中考地理试卷

参考答案与试题解析

一、选择题：每小题 0 分。每小题只有一个选项最符合题目要求的。

1. (2 分) 保护耕地，控制人口增长是践行科学发展观的重要举措，据此完成 1 - 2 题。

下列四幅环保漫画中，警示我们要贯彻“十分珍惜和合理利用每一寸土地，切实保护耕地”基本国策的是 ()



【考点】N8：保护土地资源的基本国策。

【分析】中国陆地面积约 960 万千米²，在世界各国中居第 3 位。由于中国人口众多，平均每人占有的土地面积仅相当于世界人均土地面积的 1/3。因此，“人多地少”是中国的基本国情。

【解答】解：中国人均耕地少，可开垦的后备土地资源不多，如图 D，工业、交通和城

镇的发展占用了一部分耕地，加上使用不合理，乱占耕地的现象十分严重，造成耕地面积日益减少。总之，十分珍惜和合理利用每一寸土地，切实保护耕地，是中国的基本国策。

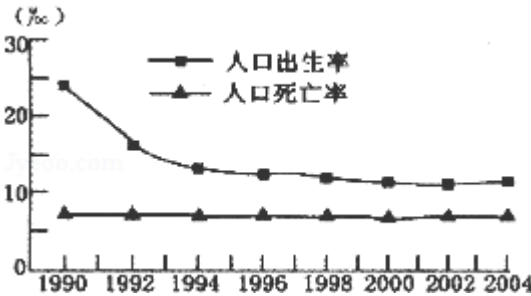
故选：D。

【点评】考查我国土地资源利用中存在的问题，要理解记忆。

2. (2分) 保护耕地，控制人口增长是践行科学发展观的重要举措，据此完成1-2题。

如图所示为我国“某省出生率与死亡率变化图”，其中人口自然增长率接近10%的年份是

()



A. 1990年 B. 1992年 C. 2002年 D. 2004年

【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：自20世纪70年代初期我国大力推行计划生育政策以来，全国大约少生了约4亿人，人口过快增长的势头得到有效遏制，人口增幅逐渐下降。从图中可以看出，1992年的人口出生率约16%，死亡率约为6%，则人口自然增长率约10%。

故选：B。

【点评】考查人口自然增长率的计算，要理解记忆。

3. (2分) 读“江苏省年平均降水量分布图”(如图所示)，完成3-4题。

下列有关甲、乙两地的叙述，正确的是 ()



- A. 甲地位于中温带，乙地位于暖温带
- B. 甲、乙两地的河流冬季都有结冰期
- C. 甲地的年平均降水量为 800mm，乙地的年平均降水量为 1000mm 以下
- D. 甲地主要的粮食作物为小麦，乙地主要的粮食作物为水稻

【考点】U5：江苏省.

【分析】江苏省位于我国东部，长江穿过省境南部注入东海。江苏是我国地势最为低平的省份。除西南和北部边缘分布着一些低山丘陵以外，这里平原广袤，河网密布，土地肥沃，物产富饶，人口密集，名胜众多，充满着浓郁的水乡风韵。

【解答】解：淮河是我国重要的地理界线，穿过江苏省，甲北部属于暖温带，冬季河流结冰，年降水量少于 800mm，主要粮食作物是小麦。乙南部属于亚热带，冬季河流不结冰，年降水量大于 800mm，主要粮食作物是水稻。

故选：D。

【点评】考查江苏省的区域差异，要理解记忆。

4. (2 分) 读“江苏省年平均降水量分布图”(如图所示)，完成 3 - 4 题。

江苏是我国经济最发达的省份之一，其中乙地位于我国四大工业区的 ()



- A. 辽中南工业区
- B. 京津唐工业区
- C. 长江三角洲工业区
- D. 珠江三角洲工业区

【考点】U5：江苏省.

【分析】江苏省位于我国东部，长江穿过省境南部注入东海。江苏是我国地势最为低平的省份。除西南和北部边缘分布着一些低山丘陵以外，这里平原广袤，河网密布，土地肥沃，物产富饶，人口密集，名胜众多，充满着浓郁的水乡风韵。

【解答】解：沪宁杭工业区又称长江三角洲工业区，是我国经济实力最强的经济核心区之一，工农业生产水平居全国领先地位。沪宁杭是上海、（图中乙地）南京、杭州的通称。故选：C。

【点评】本题考查沪宁杭工业区的城市，牢记即可。

5.（2分）有关我国自然资源的国情和基本特征的叙述，正确的是（ ）

- A. 自然资源总量丰富，人均占有量少
- B. 人均森林资源丰富
- C. 水资源时间分配均匀，空间分布不均
- D. 矿产资源总量丰富，种类不多

【考点】N2：我国自然资源的基本特征。

【分析】我国自然资源总量丰富，并且种类齐全。总量大，人均占有量小。我国在开发利用自然资源时，出现了浪费的现象，形势很严峻。

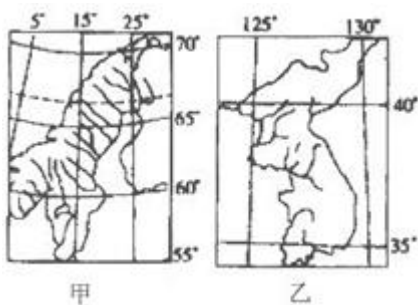
【解答】解：据初步评估，中国探明的矿产资源总量较大，约占世界的 12%，仅次于美国和俄罗斯，居世界第 3 位，20 多种矿产在世界上具有优势地位。可以说，中国是世界上少有的几个资源总量大、配套程度较高的资源大国之一。但中国人均矿产资源占有量仅为世界人均占有量的 58%，居世界第 53 位。从这方面看，中国又是一个矿产资源相对贫乏的国家。

故选：A。

【点评】掌握我国自然资源的关键是把握它的分布特征，属于基础题目。

6.（2分）对比“甲、乙两半岛简图”（如图所示），完成 6 - 7 题。

有关甲、乙两半岛地理位置的叙述，正确的是（ ）



- A. 甲半岛位于北半球，乙半岛位于南半球
- B. 甲半岛位于西半球，乙半岛位于东半球
- C. 甲半岛位于乙半岛的西北方向
- D. 甲半岛位于乙半岛的东北方向

【考点】25：在地图上表示方向的基本方法及应用。

【分析】（1）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。没有指向标的地图，通常采用“上北下南，左西右东”的规定确定方向。在有经纬网的地图上，利用经纬网定向，纬线指示东西方向，经线指示南北方向。

（2）南北半球与南北纬度的分界线是赤道，以北为北半球（北纬），以南为南半球（南纬）；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。

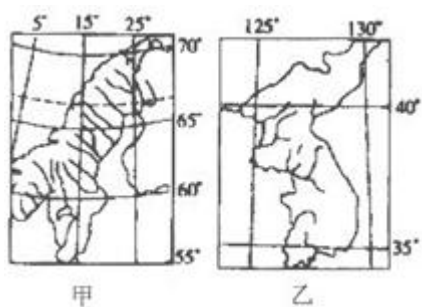
【解答】解：根据在经纬网上，经线的度数叫做经度，若相邻两条经线的经度向东增大，就是东经，用符号 E 表示，若相邻两条经线的经度向西增大，就是西经，用符号 W 表示；纬线的度数叫纬度，若相邻两条纬线的纬度向北增大，就是北纬，用符号 N 表示，若相邻两条纬线的纬度向南增大，就是南纬，用符号 S 表示，读图可知，图中甲半岛所跨的经度范围为 $5^{\circ}\text{E} - 25^{\circ}\text{E}$ ，纬度范围为 $55^{\circ}\text{N} - 70^{\circ}\text{N}$ ，乙半岛所跨的经度范围为 $125^{\circ}\text{E} - 130^{\circ}\text{E}$ ，纬度范围为 $35^{\circ}\text{N} - 40^{\circ}\text{N}$ 。根据南北半球与南北纬度的分界线是赤道，以北为北半球（北纬），以南为南半球（南纬）；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，两半岛都位于北半球、东半球，故 A、B 不正确；根据甲、乙两半岛的经纬度范围可知，甲半岛位于乙半岛的西北方向，故 C 正确，D 不正确。

故选：C。

【点评】本题主要考查了经纬网的判读，属基础题。

7.（2分）对比“甲、乙两半岛简图”（如图所示），完成6-7题。

下列关于两个半岛地理特征的叙述，正确的是（ ）



- A. 甲半岛的面积比乙半岛的面积大
- B. 乙半岛的面积比甲半岛的面积大
- C. 两个半岛的西部地区都有高大山脉
- D. 甲半岛东高西低，乙半岛西高东低

【考点】23：比例尺大小与地图内容详略的关系。

【分析】比例尺是表示图上距离比实地距离缩小的程度。在图幅相同的条件下，比例尺越大，表示的范围越小，内容越详细；比例尺越小，表示的范围越大，内容越简略。

【解答】解：读图可知，图中甲半岛所跨的经度范围为 $5^{\circ}\text{E} - 25^{\circ}\text{E}$ ，纬度范围为 $55^{\circ}\text{N} - 70^{\circ}\text{N}$ ，乙半岛所跨的经度范围为 $125^{\circ}\text{E} - 130^{\circ}\text{E}$ ，纬度范围为 $35^{\circ}\text{N} - 40^{\circ}\text{N}$ ，由其所跨的经纬度范围可知，甲半岛是欧洲西部的斯堪的纳维亚半岛，乙半岛是亚洲东部的朝鲜半岛。

由甲、乙两半岛的经纬度范围可知，甲半岛所跨的经度为 20° ，纬度为 15° ，乙半岛所跨的经度为 5° ，纬度为 5° ，根据其所跨的经纬度可判断，甲半岛的面积比乙半岛的面积大，故 A 正确、B 不正确；

斯堪的纳维亚半岛西部地区有高大山脉，朝鲜半岛东部地区有高大山脉，故 C 不正确；

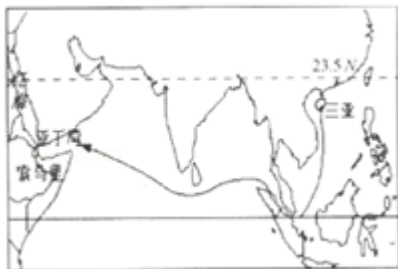
根据两半岛的河流流向可知，甲半岛西高东低，乙半岛东高西低，故 D 不正确。

故选：A。

【点评】本题考查的知识点全面，是一道好题。

8. (2 分) 2008 年 12 月 26 日 13 时 45 分，中国海军舰艇编队从三亚起航，赴亚丁湾、索马里海域执行护航任务。读图，完成 8 - 10 题。

中国海军护航舰队沿途经过的重要海域是 ()



- A. 东海→直布罗陀海峡→印度洋
- B. 东海→马六甲海峡→太平洋
- C. 南海→直布罗陀海峡→太平洋
- D. 南海→马六甲海峡→印度洋

【考点】Q8: 海洋航运路线及主要海港.

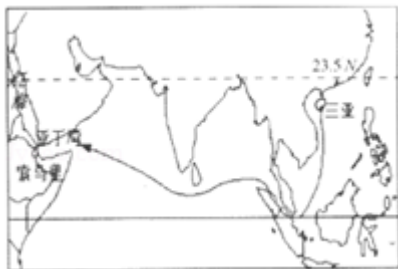
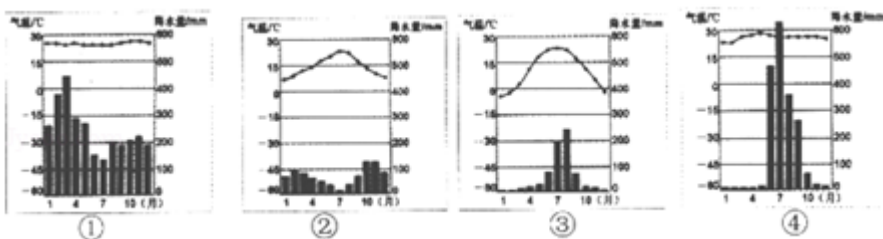
【分析】我国东部濒临海洋, 海岸线漫长曲折, 优良港湾众多, 发展海洋运输条件优越. 我国海洋运输航线分沿海航线和远洋航线两大部分.

【解答】解: 2008 年 12 月 26 日 13 时 45 分, 中国海军舰艇编队从三亚起航, 赴亚丁湾、索马里海域执行护航任务, 如图沿途经过的重要海域为, 南海→马六甲海峡→印度洋. 故选: D.

【点评】考查我国海洋运输航线, 要识图记忆.

9. (2 分) 2008 年 12 月 26 日 13 时 45 分, 中国海军舰艇编队从三亚起航, 赴亚丁湾、索马里海域执行护航任务. 读图, 完成 8 - 10 题.

三亚至亚丁湾沿途陆地的气候类型主要有两种, 其气温、降水量的月份配图分别是()



- A. ①③
- B. ①④
- C. ②③
- D. ②④

【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】三亚至亚丁湾沿途陆地的气候类型主要有两种，三亚处的热带季风气候和苏门答腊岛处的热带雨林气候。其气温、降水量的月份配图分别是④热带季风气候和①热带雨林气候。

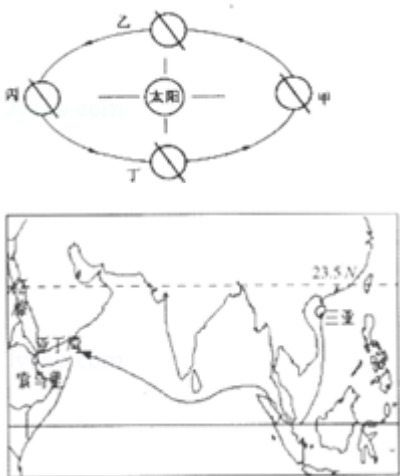
【解答】解：三亚至亚丁湾沿途陆地的气候类型主要有两种，三亚处的热带季风气候和苏门答腊岛处的热带雨林气候。其气温、降水量的月份配图分别是④热带季风气候和①热带雨林气候。

故选：B。

【点评】本题考查的是气候的分布，读图回答即可。

10.（2分）2008年12月26日13时45分，中国海军舰艇编队从三亚起航，赴亚丁湾、索马里海域执行护航任务。读图，完成8-10题。

中国海军护航舰队从三亚起航时，地球大致位于图中的（ ）



A. 甲处 B. 乙处 C. 丙处 D. 丁处

【考点】17：昼夜长短变化和四季形成的基本原理。

【分析】读图可得，甲是冬至日即12月22日前后，乙是春分日即3月21日前后，丙是夏至日即6月22日前后，丁是秋分日即9月23日前后。

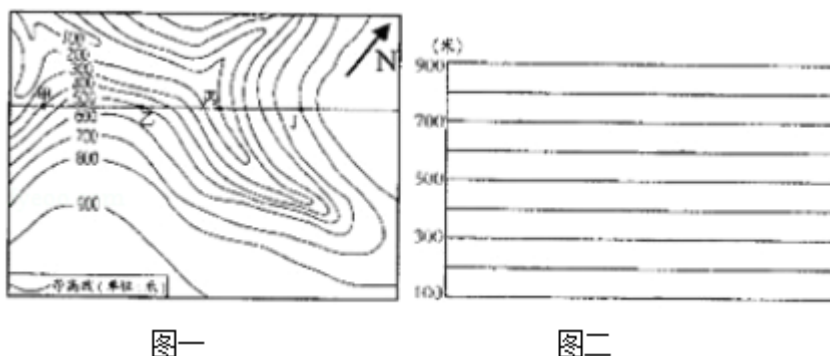
【解答】解：12月26日刚过冬至日，中国海军护航舰队从三亚起航时，地球大致位于图中的甲处。

故选：A。

【点评】本题考查地球公转图，读图理解解答即可。

二、综合题

11.（3分）某校地理兴趣小组运用一“等高线地形图”（如图1所示）进行野外考察，结合图1、图2，完成下列要求。



- (1) 图 1 中甲地位于乙地的 西南 方向。
- (2) 图 1 中四地最符合“两山夹峙一线天，茂林修竹水潺潺”景观的是 丙。
- (3) 在图 2 中绘成沿甲、乙、丙、丁所在直线的地形剖面图。

【考点】29：等高线地形图的判读。

【分析】地形剖面图能直观地表示地面上沿某一方向地势的起伏和坡度的陡缓。是沿地表某一直线方向上的垂直剖面图，以显示剖面线上断面地势起伏状况。地形剖面图是在等高线地形图的基础上绘制的，能够直观反映地形高低起伏的状况。指向标箭头所指的方向是北方。

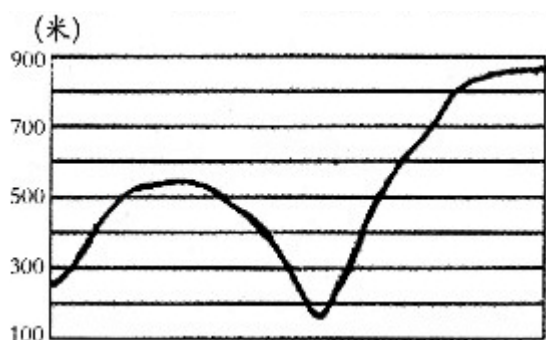
【解答】解：（1）局图中指向标可得，图 1 中甲地位于乙地的西南方向；

（2）图 1 中四地最符合“两山夹峙一线天，茂林修竹水潺潺”景观的是丙，该地海拔最低；

（3）认真读图，据图中甲乙丙丁四地的海拔高度确定四点，再用圆滑的曲线绘制即可。

故答案为：

- （1）西南；
- （2）丙；
- （3）



【点评】本题考查等高线地形图的判读及其地形剖面图的绘制，读图解答即可。

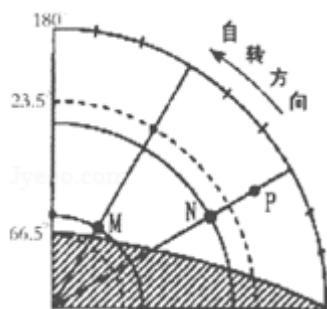
12.（5 分）如图所示为“地球部分地区昼夜分布图”，阴影表示夜，据此完成下列问题。

(1) 此时徐州的节气是 冬至 日。此日，M、N、P 三地，夜最长的是 M 地。

(2) 第二天，图中阴影范围将变 小 (大/小)。

(3) 图中 M、N、P 三地，一年中有阳光直射的是 P 地。

(4) 请在图中用阴影  绘成西半球的范围。



【考点】17: 昼夜长短变化和四季形成的基本原理。

【分析】东西半球的划分是以 20°W 和 160°E 组成的经线圈为界，东半球的经度范围为 $20^{\circ}\text{W}\rightarrow 0^{\circ}\rightarrow 160^{\circ}\text{E}$ ，西半球的经度范围为 $160^{\circ}\text{E}\leftarrow 180^{\circ}\leftarrow 20^{\circ}\text{W}$ 。图中所示地区的地球自转方向是逆时针方向，该图是以北极点为中心的北半球局部图。

【解答】解：(1) 图中所示地区北极圈以内是极夜现象，即为北半球的冬至日，此时徐州的节气是冬至日。此日，M、N、P 三地，夜最长的是 M 地，该点纬度最高；

(2) 冬至日是北半球夜最长的一天，第二天，图中阴影范围将变小；

(3) 图中 M、N、P 三地，一年中有阳光直射的是 P 地，该点位于热带；

(4) 西半球的经度范围为 $160^{\circ}\text{E}\leftarrow 180^{\circ}\leftarrow 20^{\circ}\text{W}$ ，图中西半球的经度范围是 $160^{\circ}\text{E}-180^{\circ}$ 。

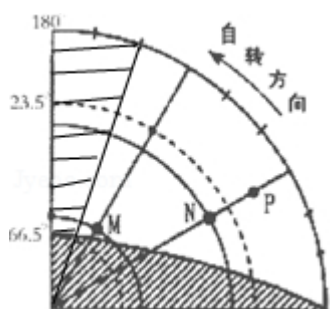
故答案为：

(1) 冬至；M；

(2) 小；

(3) P；

(4)



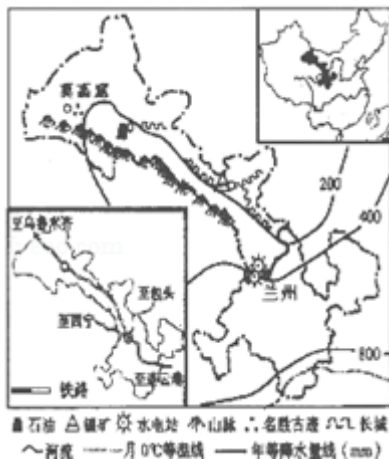
【点评】本题考查知识点有一定的难度，分析后解答即可。

13.（6分）一同学整合了“某省级行政单位地理简图”（如图所示），请根据图中信息回答：

（1）该省级行政单位是我国甘肃省，图中祁连山脉与昆仑山、横断山，构成我国地势第一、二两阶梯的分界线。

（2）该省气候地区差异很大，据图可推断共有四种干湿地区类型。

（3）你认为该省在西部大开发过程中，可重点发展的产业部门有灌溉农业、交通运输业。（答出两个产业部门即可）



【考点】UJ：甘肃省。

【分析】甘肃省位于祖国西部，地处黄河上游，地域辽阔。介于北纬 $32^{\circ}11' \sim 42^{\circ}57'$ 、东经 $92^{\circ}13' \sim 108^{\circ}46'$ 之间。东接陕西，南邻四川，西连青海、新疆，北靠内蒙古、宁夏并与蒙古人民共和国接壤。甘肃地貌复杂多样，山地、高原、平川、河谷、沙漠、戈壁交错分布。

【解答】解：读图可知，（1）该省级行政单位是我国甘肃省，图中祁连山脉与昆仑山、横断山，构成我国地势第一、二两阶梯的分界线；

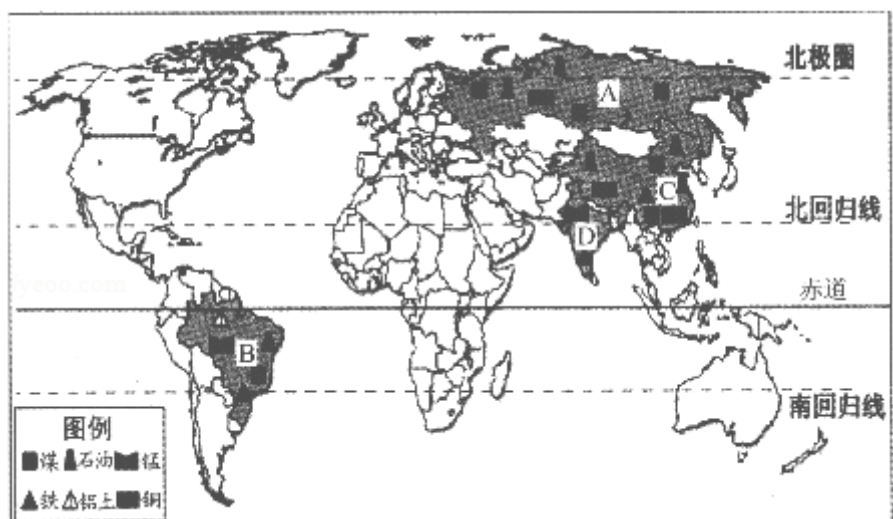
（2）该省气候地区差异很大，据图可知共有四种干湿地区类型；

（3）甘肃省矿产资源丰富，水源充足，交通便利，因此在西部大开发过程中，可重点发展的产业部门有石油工业、灌溉农业、交通运输业等。

故答案为：甘肃；祁连；一、二；（2）四；（3）灌溉农业、交通运输业。

【点评】本题主要考查甘肃的地理概况，认真读图分析作答。

14.（5分）读“世界政区简图”（如图所示），完成下列问



题.

- (1) 图中 A 是地跨 亚欧 两大洲的国家.
- (2) 在 C、D 两国之间有一列世界著名的高大山脉, 其名称是 喜马拉雅 山脉.
- (3) 图中 A、B、C、D 四国, 人口密度最大的是 D 国家 (填字母). 盛产铝土矿的是 巴西 国家 (填注国家名称), 为了维护全球环境, 该国已加强对 热带雨林 (植被) 的保护, 以促进世界的可持续发展.

【考点】3J: 主要地形区; 71: 世界上的国家和地区概况.

【分析】读图可得, 图中 A 所示的国家是俄罗斯, B 所示的国家是巴西, C 所示的国家是中国, D 所示的国家是印度.

【解答】解: (1) 图中 A 是地跨亚欧两大洲的国家;

(2) 在 C、D 两国之间有一列世界著名的高大山脉, 其名称是喜马拉雅山脉;

(3) 图中 A、B、C、D 四国, 人口密度最大的是印度, 该国人口位居世界第二位, 盛产铝土矿的是巴西, 为了维护全球环境, 该国已加强对热带雨林的保护, 以促进世界的可持续发展.

故答案为:

- (1) 亚欧;
- (2) 喜马拉雅;
- (3) D; 巴西; 热带雨林.

【点评】本题考查知识点简单, 熟记课本知识点读图后解答即可.

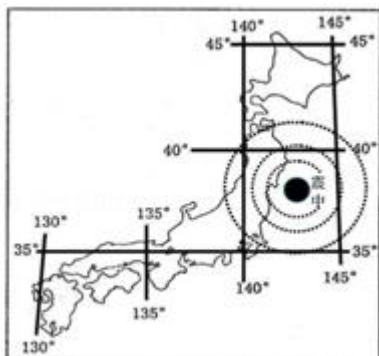
2011 年江苏省徐州市中考地理试卷

参考答案与试题解析

一、选择题：每小题 0 分。每小题只有一个选项是最符合题目要求的。

1. (2 分) 2011 年 3 月 11 日，日本当地时间 14 时 46 分（东九区），在本州岛附近海域发生里氏 9.0 级地震并引发海啸，造成了重大的人员伤亡和财产损失。读图完成 1~2 题。

地震发生时，北京时间（东八区）是 2011 年 3 月 11 日的（ ）



- A. 13 时 46 分 B. 14 时 46 分 C. 15 时 46 分 D. 16 时 46 分

【考点】HB：区时的推算。

【分析】相邻的两个时区的区时相差 1 小时，按照“东加西减”，即求东侧的用加法，求西侧的用减法，进行推算。

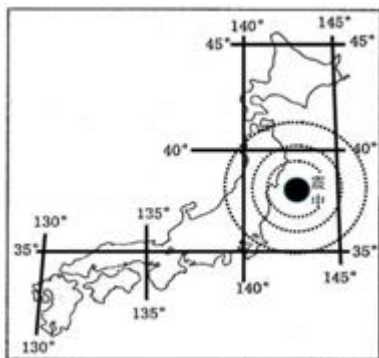
【解答】解：通常所说的北京时间即东八区的区时，与日本东京（东九区）相差 1 个时区，也就是相差 1 个小时，东九区在东侧，求东八区的区时用减法：当东九区为 14 时 46 分，那么东八区为 13 时 46 分。

故选：A。

【点评】本题主要考查了区时的推算，有一定难度。

2. (2 分) 2011 年 3 月 11 日，日本当地时间 14 时 46 分（东九区），在本州岛附近海域发生里氏 9.0 级地震并引发海啸，造成了重大的人员伤亡和财产损失。读图完成 1~2 题。

读图判断，此次地震的震中位于（ ）



A. 38.2°S , 120.6°W

B. 30.1°S , 142.6°W

C. 45.2°N , 138.6°E

D. 38.1°N , 142.6°E

【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。

【解答】解：赤道为南北纬的分界线，向北度数越来越大的为北纬，用符号 N 表示。向东度数越来越大的为东经度，用符号 E 表示。读图可得：图示范围属于东经度，北纬度，震中位于 $(38.1^{\circ}\text{N}$ 、 $142.6^{\circ}\text{E})$ 。结合选项，D 符合题意。

故选：D。

【点评】考查了利用经纬网判定点的方向，属于基础题。

3. (2 分) 能运用地图和有关资料归纳某地区的自然和人文地理特征，是学习地理的基本能力之一。请阅读“世界人口分布图”，完成 3~5 题。

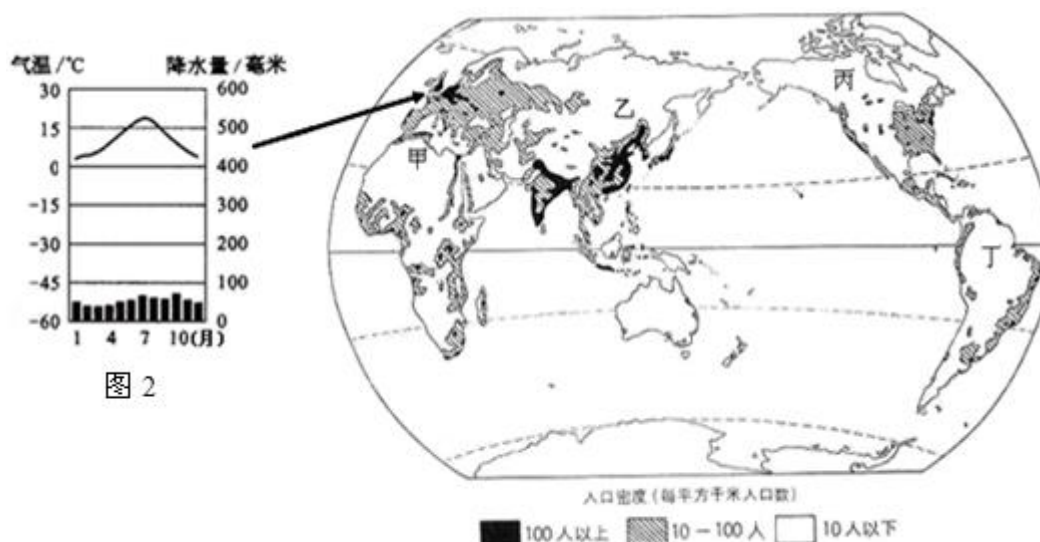


图 2

图 1

世界人口稠密地区的分布，在纬度位置和海陆位置上的共同特点是都位于（ ）

A. 中、高纬度的近海地区

B. 中、高纬度的内陆地区

C. 中、低纬度的近海地区

D. 中、低纬度的内陆地区

【考点】62: 世界人口的分布特点和迁移状况.

【分析】世界人口的地理分布很不均匀，有的地方稠密，有的地方稀疏。人口的分布状况与地理环境有着密切联系。中低纬度的临海地带往往形成人口的稠密地区。

四大人口稠密地帶：亞洲的東部和南部；歐洲的西部；北美洲和南美洲的東部。

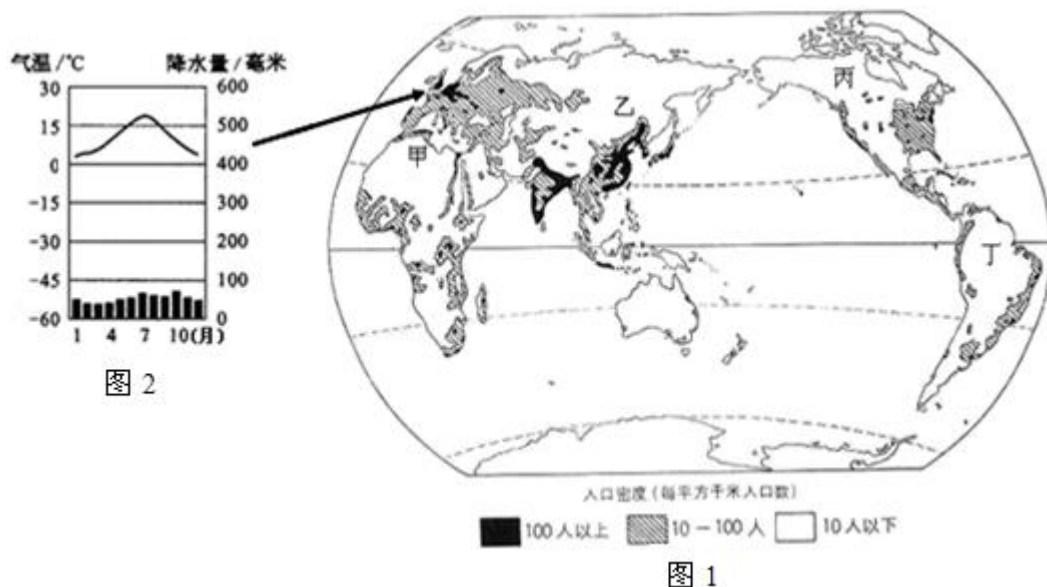
四大人口稀疏地带：干旱的沙漠；寒冷的极地；空气稀薄的高山高原；原始的热带雨林。

【解答】解：从纬度位置分析，世界人口稠密的地区主要分布在中低纬度地区。故 ABD 不符合题意。

故选：C。

【点评】此题考查的世界人口的分布情况，这一知识点结合教材要熟练记忆。

4. (2 分) 能运用地图和有关资料归纳某地区的自然和人文地理特征, 是学习地理的基本能力之一. 请阅读“世界人口分布图”, 完成 3~5 题.



世界各国的经济发展水平存在很大的差异，在图 1 所示甲、乙、丙、丁四个地区中，属于发达国家主要分布区的是（ ）

A. 甲

B. 乙

C. 丙

D. 丁

【考点】79: 发展中国家与发达国家的地区分布特点.

【分析】根据经济发展水平的差异，通常把世界上的国家分为发达国家和发展中国家。发达国家大部分在北半球，发展中国家大部分在南半球。

【解答】解：世界各国的经济发展水平存在很大的差异，发达国家大部分在北半球，发展中国家大部分在南半球。

结合图示，属于发达国家主要分布区的是丙区域，发达国家如美国；结合选项。

故选：C。

【点评】该题考查发展中国家和发达国家的分布。

5. (2分) 能运用地图和有关资料归纳某地区的自然和人文地理特征，是学习地理的基本能力之一。请阅读“世界人口分布图”，完成3~5题。

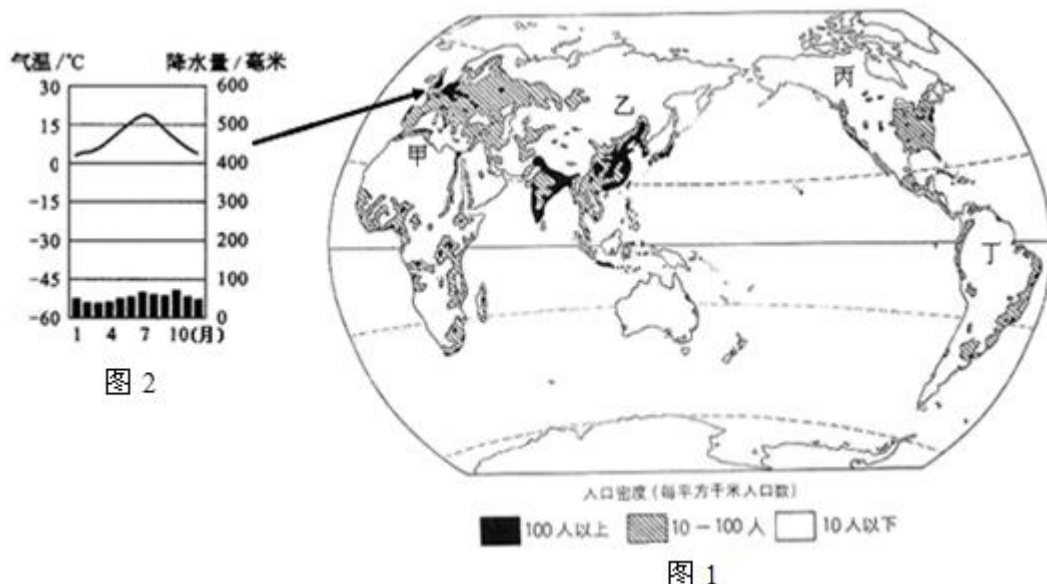


图2表示的气候类型为（ ）

- A. 温带季风气候
B. 温带海洋性气候
C. 热带雨林气候
D. 地中海气候

【考点】CA：欧洲温带海洋性气候和地中海气候的特征。

【分析】温带海洋性气候主要分布在中纬地区的大陆西岸。由于这些地方常年受到来自海洋的西风影响，冬无严寒，夏无酷暑，一年内降水均匀，适宜于人类居住和生活。

【解答】解：结合图示2的气候资料得知，该气候特点是冬无严寒，夏无酷暑，一年内降水均匀，这是温带海洋性气候的特点，结合选项。

故选：B。

【点评】此题主要考查的温带海洋性气候的特点。

6. (2分) 图1为我国某区域山脉和地形区示意图，读图回答6~7题。



图 1

图 2

我国 1 月 0°C 等温线大致通过图 1 中山脉甲，该山脉的名称是（ ）

- A. 昆仑山 B. 秦岭 C. 祁连山 D. 武夷山

【考点】K2: 我国主要山脉的走向和分布.

【分析】我国是一个多山的国家，山脉纵横交错，构成地形的骨架，高原、平原、盆地、丘陵镶嵌其中，黄土高原与华北平原的分界线是太行山．黄土高原位于太行山以西，祁连山以东，秦岭以北．

【解答】解：我国 1 月 0°C 等温线大致通过图 1 中山脉甲，该山脉的名称是秦岭，该山脉与淮河构成一条重要的地理界线．

故选：B。

【点评】本题考查我国山脉的分布，读图解答即可．

7. (2 分) 图 1 为我国某区域山脉和地形区示意图，读图回答 6~7 题．



图 1

图 2

图 2 所展现的农业劳动场景，主要分布于图 1 中的（ ）

- A. ①地区 B. ②地区
C. ③地区 D. 以上说法都不对

【考点】K1: 中国的地形的特征和分布.

【分析】读图可得，①地区的黄土高原和②地区的华北平原位于秦岭以北，位于北方地区，耕地类型是旱地，③位于秦岭以南，耕地类型是水田．

【解答】解：乙图所示的是景观是插秧，耕地类型是水田，位于南方地区．

故选：C。

【点评】本题考查我国南方地区与北方地区的耕地类型，读图解答即可．

8. (2分) 图中甲、乙、丙、丁表示省区, ①~④代表区内主要河流, 读图回答 35~36 题.



夏季风影响了我国东部地区雨季的长短, 进而影响到河流汛期的长短, 如图所示的四条河流中, 汛期最长的是 ()

- A. ① B. ② C. ③ D. ④

【考点】M4: 主要河流的分布.

【分析】读图可得, 甲省区即云南省的河流①是长江, 流经乙省区即黑龙江省的河流是黑龙江, 流经丙省区即山东省的河流是黄河, 流经丁省区即广东省的河流是珠江.

【解答】解: 我国河流的汛期自北向南越来越长, 我国汛期最长的河流是珠江即④.

故选: D.

【点评】本题考查我国河流的分布及特点, 读图解答即可.

9. (2分) 图中甲、乙、丙、丁表示省区, ①~④代表区内主要河流, 读图回答 8~9 题.



图所示傣族舞蹈具有浓郁民族风情, 其主要分布省区是 ()



- A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁

【考点】J5: 民族的分布特点.

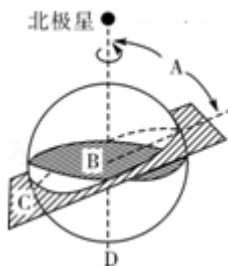
【分析】读图可得, 甲是云南省, 乙是黑龙江省, 丙是山东省, 丁是广东省.

【解答】解: 图所示傣族舞蹈具有浓郁民族风情, 其主要分布省区是云南省, 图甲所示的是云南省.

故选: A.

【点评】本题考查了各省市的轮廓、民族分布, 读图解答即可.

10. (2分) 地球运动有一定的规律, 关于图中地理事物的说法正确的是 ()



A. A 的角度是 66.5°

B. B 是地球公转轨道面

C. C 是赤道面

D. D 是北极

【考点】14：地球公转及其轨道形状、方向和周期；18：绘制简单的地球公转示意图；

1C：重要的经、纬线。

【分析】地球围绕太阳公转时，地轴与公转轨道的平面成 66.5° 的固定倾角，这就使得一年内太阳光线的直射点有规律地在南北回归线之间移动。当太阳光线直射赤道时是北半球的春分日或秋分日；当太阳光线直射北回归线时是北半球的夏至日；当太阳光线直射南回归线时是北半球的冬至日。

【解答】解：A. 从图可以看出，地轴与公转轨道的平面成 66.5° 的固定倾角。故正确。

B. B 应是地球赤道面。故不符合题意。

C. C 应是地球公转轨道面。故不符合题意。

D. D 应是南极。故不符合题意。

故选：A。

【点评】本题主要考查地球公转的知识。从图上观察出地球自转的方向，能看出来吗？

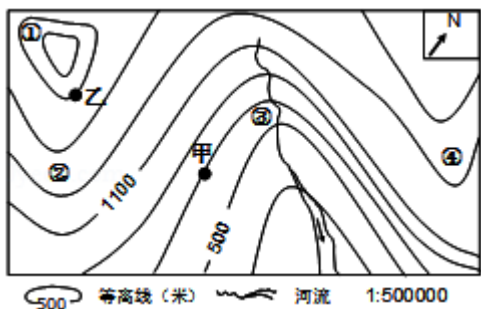
二、综合题

11. 某大学组织学生在某地区进行野外考察活动，当地的地形特点如图所示，请根据此图回答问题。

(1) 为了避免暴雨引发山洪而产生危险，老师要求同学们不要沿山谷行进，图中①②③④所在的位置，表示山谷的是③（用数字表示），图中河流的流向大致为自西北向东南。

(2) 此图的等高距是200米。

(3) 同学们测得甲地气温为 15°C ，若只考虑地形因素的影响，则乙地的气温约为9 $^\circ\text{C}$ 。



【考点】25：在地图上表示方向的基本方法及应用；26：海拔和相对高度及其估算；29：等高线地形图的判读；4U：影响气候的主要因素。

【分析】根据等高线地形图的判读、有指向标的地图判定方法、地形对气候的影响等方面的知识解答。

【解答】解：（1）在等高线地形图上，等高线由海拔低处向高处凸的部位，表示山谷。分析图中①②③④所在的位置，③处等高线的海拔是由海拔低处向高处凸，所以表示山谷；在有指向标的地图上，根据指向标的箭头指向北方，相反的方向为南方，面向北方左侧是西，右侧为东，得出河流的大致流向为自西北向东南；（2）等高距是地形图上相邻等高线之间的高差，从图上看，该图的等高距是 200 米；（3）地形对气温的影响是：海拔每升高 100 米，气温降低 0.6°C 。计算得出： $15^{\circ}\text{C} - (1700 - 700) \times 0.6^{\circ}\text{C} = 9^{\circ}\text{C}$ 。

故答案为：

（1）③；自西北向东南；

（2）200；

（3）9。

【点评】该图考查了地形图的判读、有指向标的地图判定方法、地形对气候的影响等方面的知识，综合性较强，难度较大。

12.（3 分）读下面的光照图，回答问题。

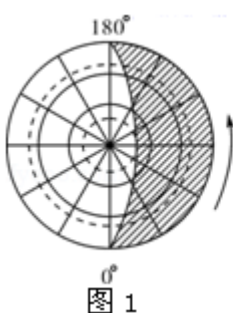


图 1

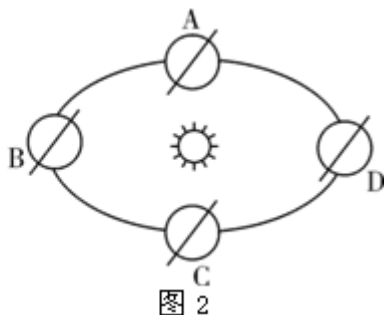


图 2

（1）当光照情况如图 1 所示时，地球运行在图 2 中的 B 处（填字母）。

（2）下列选项中，与图 1 所示日期最接近的是 A。

A. 儿童节 B. 元旦 C. 国庆节 D. 教师节

(3) 根据中国的经纬度范围, 请分析图 2 所示的时刻, 中国正处于 黑夜 (填白昼或黑夜).

【考点】17: 昼夜长短变化和四季形成的基本原理.

【分析】根据地球公转和自转的相关知识解答.

【解答】解: 读图可知, (1) 根据地球自转的方向为逆时针判定, 该图是以北极为极点的经纬网, 并且在北极地区有极昼现象, 故此时太阳的直射点位于北回归线, 即图 2 中 B 点的位置; (2) 每年的 6 月 22 日前后, 太阳直射在北回归线, 这一天是北半球的夏至日. 分析选项, 儿童节是每年的 6 月 1 日, 最接近夏至日, 故选 A; (3) 中国的经度范围约是东经 73 度至东经 135 度之间, 观察图 1, 此时太阳光照射不到, 处于黑夜.

故答案为:

(1) B;

(2) A;

(3) 黑夜.

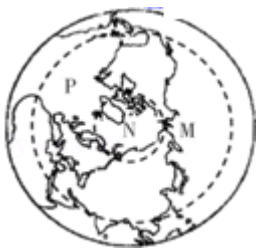
【点评】考查了地球公转及自转的相关知识, 解答时认真阅读地图, 根据图示提供的相关信息分析判定, 属于难题.

13. (5 分) 读图完成下列问题.

(1) 极点所在大洋为 北冰洋, M 处为 白令 海峡, P 是 大西 洋.

(2) 图中全部位于北温带的大洲是 欧洲.

(3) 图示半球的海陆分布状况是, 海洋面积 大于 (大于或小于) 陆地面积.



【考点】1C: 重要的经、纬线; 31: 海陆分布概况; 33: 七大洲的地理分布和概况.

【分析】地球分布着陆地和海洋, 但海陆分布不均匀. 从东西半球看, 东半球陆地多于西半球; 从南北半球看, 北半球的陆地多于南半球. 地球上的陆地和海洋被分成七大洲和四大洋, 南极洲和北冰洋分别位于南极和北极附近, 都跨经度 360° . 北冰洋周围被三大洲包围, 分别是亚洲、欧洲、北美洲.

【解答】解: (1) 北冰洋位于北极附近, 跨经度 360° , 根据地理位置可知 M 为白令海

峡，是亚洲和北美洲的分界线；大西洋被北美洲、南美洲、欧洲、非洲、南极洲所环绕，可知 P 为大西洋；

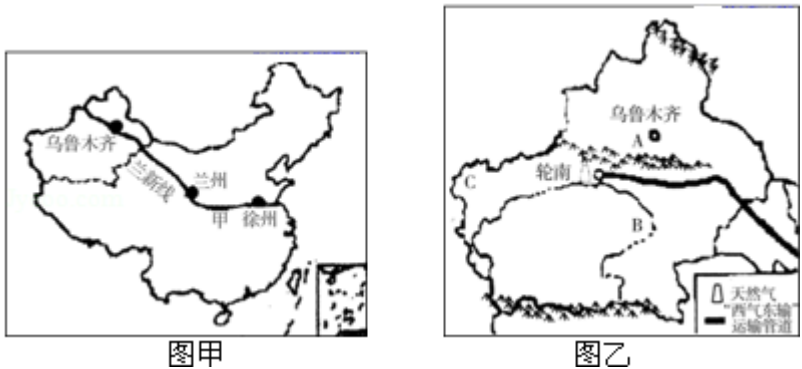
- (2) 欧洲全部位于北温带；
- (3) 此图为北半球，海洋面积 大于陆地面积。

故答案为：(1) 北冰洋；白令；大西

- (2) 欧洲
- (3) 大于

【点评】此题考查的是全球的海陆分布，属于基础题目。学生应通过读图掌握七大洲和四大洋分布，建立地理事物的空间分布观念，把知识点落实到图上记忆。

14. (8 分) 2010 年，我市选派一批中学教师赴新疆进行为期一年的支教工作。这项活动加强了两地学校之间的交流，也促进了新疆当地教育事业的发展。请你结合图甲、图乙完成下列各题。



- (1) 新疆位于我国四大地理区域中的 西北 地区。
 - (2) 老师欲从徐州乘坐火车前往新疆，那么经过的铁路干线应包括甲 陇海 线和兰新线等。
 - (3) 列车行进过程中将跨越的地理分界线包括 C (填字母)。
 - ①黑河 - 腾冲线
 - ②热带和亚热带的分界线
 - ③季风区与非季风区的分界线
 - ④内流区与外流区的分界线
- A. ①②③ B. ②③④ C. ①③④ D. ①②④
- (4) 新疆最著名的山脉是图乙中 A 所示的 天山 山脉，B 是 塔里木 河，我国领土的最西端在新疆的 C 帕米尔 高原上。
 - (5) 以下同学的说法，不正确的是 D

- A. 莉莉建议老师厚、薄衣物都要带上，因为新疆是温带大陆性气候，气温日较差和年较差都大
- B. 强强认为新疆的城市多沿绿洲分布
- C. 亮亮说，新疆主要的少数民族是维吾尔族。
- D. 芳芳觉得，新疆矿产贫乏，对东部地区的经济发展没有帮助

(6) 请你写出两种新疆的特色瓜果吐鲁番葡萄、哈密瓜。

【考点】Q6: 重要的铁路干线、高铁; R3: 四大地理区域及其分界线; UF: 新疆维吾尔自治区。

【分析】新疆深居亚欧内陆，气温的年变化和日变化都很大，全年多晴天，日照强烈。由于降水稀少，蒸发旺盛，农业生产必须依靠灌溉。塔里木盆地和准噶尔盆地边缘有灌溉水源的地带，分布着众多的绿洲，绿洲是新疆的主要农业区。

【解答】解：(1) 新疆地处我国西北，位于我国四大地理区域中的西北地区。

(2) 从徐州到新疆乌鲁木齐的铁路干线是陇海 - 兰新线。

(3) 陇海 - 兰新线穿越了我国人口地理界线黑河 - 腾冲线、季风区与非季风区的分界线、内流区与外流区的分界线。故选项 C 符合题意。故选 C。

(4) 新疆的地形特征为三山夹两盆，其中三山中有 A 为天山，塔里木盆地中有我国最长的内流河 B 塔里木河，我国领土的最西端在新疆的 C 帕米尔高原上。

(5) 新疆矿产资源丰富，特别是油气资源蕴藏量大，而不是贫乏，故选项 D 符合题意。故选 D。

(6) 新疆的绿洲上的农作物主要有小麦、玉米、棉花、甜菜和瓜果，哈密瓜、吐鲁番葡萄更是闻名全国。

故答案为：(1) 西北；(2) 陇海；(3) C；(4) 天山；塔里木；帕米尔；(5) D；(6) 吐鲁番葡萄；哈密瓜。

【点评】本题主要考查新疆的概况。想一想新疆的水源来自哪里。



2013 年江苏省徐州市中考地理试卷

参考答案与试题解析

一、选择题：本大题含 10 小题，每小题只有一个选项是最符合题意的。

1. (2 分) 关心家乡的环境和发展是我们徐州市民应有的基本素养。读图 1、图 2，完成 1～



图 1

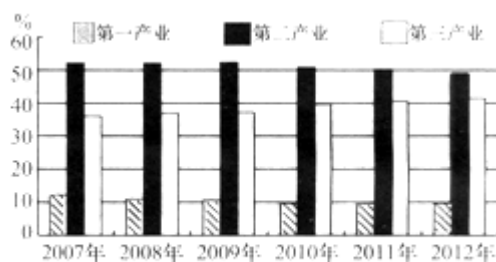


图 2

3 题。

徐州市位于江苏省的 ()

- A. 东北部 B. 西北部 C. 东南部 D. 西南部

【考点】U5：江苏省。

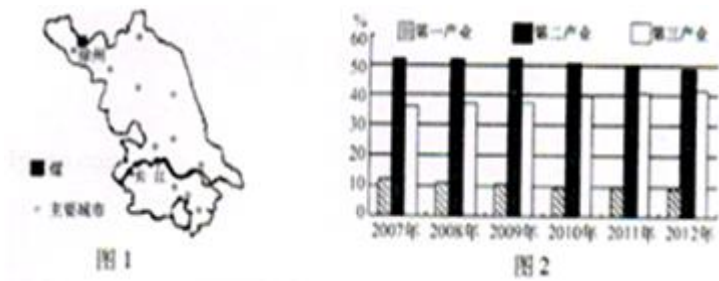
【分析】徐州，华东重要门户城市，是国务院定位的拥有地方立法权的大型区域中心城市，国家重要交通枢纽城市，国际性新能源基地，有“中国工程机械之都”和“世界硅都”的美誉。

【解答】解：徐州市位于江苏省的西北部。东西长约 210 公里，南北宽约 140 公里，总面积 11258 平方公里，占江苏省总面积的 11%。属于华北平原的东南部，域内除中部和东部存在少数丘岗外，大部皆为平原。丘陵海拔一般在 100 - 200 米左右，丘陵山地面积约占全市 9.4%。

故选：B。

【点评】考查徐州的地理位置，要理解记忆。

2.（2 分）关心家乡的环境和发展是我们徐州市民应有的基本素养，读图 1、图 2，完成 1



- 3 题.

徐州市主要的矿产资源是（ ）

A. 煤 B. 石油 C. 天然气 D. 锡

【考点】U5：江苏省.

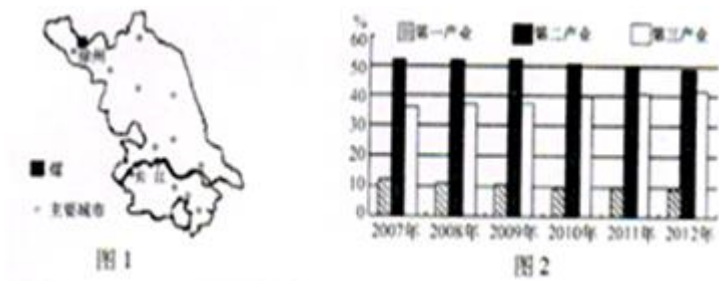
【分析】徐州，华东重要门户城市，是国务院定位的拥有地方立法权的大型区域中心城市，国家重要交通枢纽城市，国际性新能源基地，有“中国工程机械之都”和“世界硅都”的美誉。

【解答】解：徐州是全国重要的煤炭产地、华东地区的电力基地，拥有煤炭、井盐、铁、钛、大理石、石灰石等 30 多种矿产，储量大、品位高。煤炭已探明储量达 39 亿吨以上，预测储量 69 亿吨，年产量 2500 多万吨；井盐储量为 220 亿吨、且品位很高，发展煤化工、盐化工的资源条件十分优越；钾矿探明储量 22 亿吨，约占国内探明储量的 1/5；石膏年开采能力 500 万吨，为华东地区之首。

故选：A。

【点评】考查徐州丰富的矿产资源，要理解记忆。

3.（2 分）关心家乡的环境和发展是我们徐州市民应有的基本素养，读图 1、图 2，完成 1



- 3 题.

近年来，徐州市积极调整产业结构，促进产业升级。图 2 为“2007 - 2012 年三次产业占比情况统计图”，可以看出 2012 年与 2007 年相比（ ）

A. 第一产业比重升高

- B. 第二产业比重升高
- C. 第三产业比重升高
- D. 都是第一产业占比重最高

【考点】U5：江苏省。

【分析】徐州，简称徐，古称“彭城”。华东重要门户城市，是国务院定位的拥有地方立法权的特大型区域中心城市，国家综合交通枢纽，华东地区重要的教育、科技、文化、金融、旅游、医疗、会展中心，也是江苏省重要的经济、商业和对外贸易中心。

【解答】解：观察“2007 - 2012 年三次产业占比情况统计图”，可以看出 2012 年与 2007 年相比，徐州市第一、二产业比重下降，第三产业比重升高，但第二产业一直占主导地位。

故选：C。

【点评】考查徐州的经济发展状况，要理解记忆。

- 4.（2 分）西亚是目前世界上石油资源丰富的地区，也是阿拉伯人主要聚居地之一。读图 1、图 2，完成 4 - 5 题。

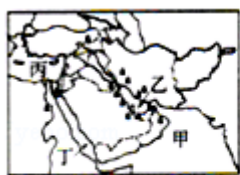


图1



图2

西亚的石油资源主要分布于（ ）

- A. 甲处
- B. 乙处
- C. 丙处
- D. 丁处

【考点】9X：西亚石油的集中产区。

【分析】西亚是世界上石油储量最为丰富、石油产量和输出量最多的地区，石油储量约占世界的一半以上，产量占世界总产量的四分之一。该地区各国所产石油的 90% 供出口，主要输往西欧、美国和日本，其石油资源主要分布在波斯湾及其沿岸地区，沙特阿拉伯、伊朗、科威特和伊拉克是世界上重要的产油国。

【解答】解：西亚是世界上石油储量最为丰富、石油产量和输出量最多的地区。该地区石油资源主要分布在波斯湾及其沿岸地区。

故选：B。

【点评】本题属于基础题，牢记即可。

- 5.（2 分）西亚是目前世界上石油资源丰富的地区，也是阿拉伯人主要聚居地之一。读图 1、

图 2，完成 4 - 5 题。

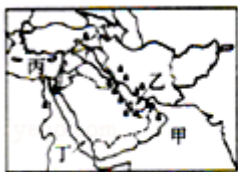


图1



图2

图 2 所示建筑为阿拉伯人进行宗教活动的主要场所，其代表的宗教是（ ）

- A. 犹太教 B. 伊斯兰教 C. 基督教 D. 佛教

【考点】65：世界主要宗教及其分布地区。

【分析】我们有时可以看到一些宗教建筑物，金碧辉煌的佛教庙宇，高高耸立的基督教堂，星月映照的清真寺院等，世界上现有将近半数的人信仰宗教，其中信徒最多和流传最广的宗教是基督教。

【解答】解：基督教的建筑是基督教堂，伊斯兰教的宗教建筑是清真寺，佛教的宗教建筑是寺院。图中宗教建筑圆顶为清真寺，清真寺是伊斯兰教的宗教建筑，阿拉伯人主要信仰伊斯兰教。所以本题选择 B 选项。

故选：B。

【点评】本题考查世界宗教的代表建筑，读图解答即可。

6.（2 分）2013 年 4 月 20 日雅安发生了 7.0 级地震，读图完成 6 - 7 题。

图示省区的简称是（ ）



- A. 云 B. 甘 C. 陕 D. 川

【考点】1B：中国各省级行政区的简称和行政中心。

【分析】我国共有 34 个省级行政单位，包括 23 个省、5 个自治区、4 个直辖市和香港、澳门两个特别行政区。北京是我们伟大祖国的首都。

【解答】解：图中是我国的四川省，简称川或蜀，行政中心成都。

故选：D。

【点评】要熟悉我国各省级行政单位的轮廓特征，可采用联想记忆的方法。

7.（2 分）2013 年 4 月 20 日雅安发生了 7.0 级地震，读图完成 6 - 7 题。

据报道，地震发生时，成都也有强烈震感。若如图的比例尺为 1: 2500 0000，现量得雅安至成都的图上距离为 0.5 厘米，则两地的实地距离约为（ ）



A. 125 千米

B. 1250 千米

C. 15 千米

D. 1500 千米

【考点】22：地图上的比例尺应用。

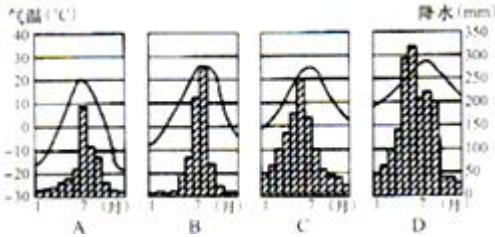
【分析】比例尺表示图上距离比实地距离缩小的程度，用公式表示为：比例尺 = $\frac{\text{图上距离}}{\text{实地距离}}$ 。

【解答】解：根据比例尺 = $\frac{\text{图上距离}}{\text{实地距离}}$ ，可知，实地距离 = $\frac{\text{图上距离}}{\text{比例尺}} = 0.5 \text{ 厘米} \div \frac{1}{25000000} = 12500000 \text{ 厘米} = 125 \text{ 千米}$ 。

故选：A。

【点评】本题考查了地图上比例尺的应用，属基础题。

8.（2 分）读“中国四城市气温和降水季节分配”图，完成 8 - 9 题。



四个城市共同的气候特点是（ ）

A. 夏季炎热少雨

B. 冬季寒冷多雨

C. 全年温和湿润

D. 雨热同期

【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】从四地的气温曲线可知，四地均为一月气温最低，七月气温最高；从降水柱状图可知，降水均为夏季多雨型，高温期与多雨期一致。

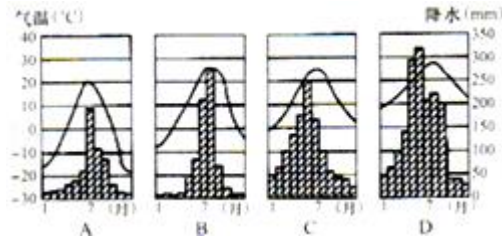
【解答】解：由气温曲线和降水柱状图可知：

A 城、夏季高温多雨；B 城、夏季高温多雨；C 城、夏季高温多雨；D 城、夏季高温多雨，故选项 A、夏季炎热少雨，不符合题意；选项 B、冬季寒冷多雨，不符合题意；选项 C、全年温和湿润，不符合题意；选项 D、雨热同期，符合题意。

故选：D。

【点评】本题主要考查对气温曲线和降水柱状图的判读，从图中可获得答案为雨热同期。

9. (2分) 读“中国四城市气温和降水季节分配”图，完成8-9题。



下列叙述正确的是 ()

- A. 气温年较差最小的是 A 地
- B. 年降水量最大的是 B 地
- C. 冬季气温最低的是 C 地
- D. 图中 D 地位于我国东部季风区

【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。

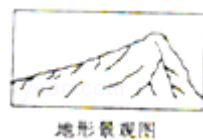
【分析】读图可得，气温年较差最大的是 A 地，年降水量最多的是 D 地，冬季气温最低的是 A 地，图中 D 地所示的是亚热带季风气候，分布在我国东部季风区。

【解答】解：气温年较差最大的是 A 地，年降水量最多的是 D 地，冬季气温最低的是 A 地，图中 D 地所示的是亚热带季风气候，分布在我国东部季风区，选项 ABC 叙述错误，不符合题意。

故选：D。

【点评】本题考查气候资料图的判读，据图中所示的地理信息解答即可。

10. (2分) 如图为某同学所画的一幅地形景观图，其最有可能与图中等高线地形图相对应的是 ()



- A.
- B.
- C.
- D.

【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则为山顶，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则为盆地，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。在等高线地形图上，等高线越密集，表示坡度越陡，等高线越稀疏，表示的坡度越缓。

【解答】解：如图 1 所示是一幅山顶景观图，其右侧陡峭，左侧和缓。

根据在等高线地形图上，等高线闭合且等高线数值中间高四周低则为山顶，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则为盆地，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。在等高线地形图上，等高线越密集，表示坡度越陡，等高线越稀疏，表示的坡度越缓。

可判断，图 2 中，A 等高线闭合且等高线数值中间高四周低则为山顶，右侧等高线越密集，坡度越陡，左侧等高线越稀疏，坡度越缓。故 A 符合题意。

故选：A。

【点评】本题考查等高线地形图的判读，掌握各种地形的判读方法后，理解解答即可。

二、综合题：

11.（5 分）2013 年 3 月 22 - 30 日，国家主席习近平对俄罗斯、坦桑尼亚、南非和刚果共和国进行了国事访问。读图完成下列问题。

（1）3 月 22 日当地时间 11 时 55 分，习近平乘坐的专机抵达莫斯科（东三区）。此时北京（东八区）时间约为 3 月 22 日 16 时 55 分。

（2）坦桑尼亚的首都在一年中有 2 次太阳直射现象。

（3）刚果共和国位于五带中的 热 带。

（4）习主席此次访问的四个国家中，俄罗斯 是世界上面积最大的国家。出访的四个国家中有三个国家都位于 非 洲。



【考点】1H：地球上五带昼夜长短的变化情况；H4：世界的时区划分和区时差。

【分析】理解“东加西减”，推算区时。已知西侧时区的区时，求东侧时区的区时，要用加法，即“东加”；已知东侧时区的区时，求西侧时区的区时，要用减法，即“西减”。

【解答】解：（1）东八区与东三区相差 5 个时区，也就是相差 5 个小时，当莫斯科（东

三区)为3月22日当地时间11时55分时,北京(东八区)时间约为3月22日16时55分;

(2)从图中看出,坦桑尼亚位于热带,一年中有2次太阳直射现象;

(3)从图中看出,刚果共和国被赤道穿过,为热带;

(4)在俄罗斯、坦桑尼亚、南非和刚果共和国四个国家中,俄罗斯是世界上面积最大的国家.出访的四个国家中,坦桑尼亚、南非和刚果共和国都位于非洲.

故答案为:(1)16;(2)2;(3)热;(4)俄罗斯;非.

【点评】正确理解“东加西减”的含义,本题理解解答即可.

12.(6分)读我国某流域示意图,完成下列各题.



(1)该图为我国的黄河水系,甲处是秦岭山脉.

(2)A处是小浪底水利枢纽,大致位于我国地势第二和第三两个阶梯分界线上.

(3)A处水利枢纽具有排沙的功能是为了防止该河流从黄土高原(地形区)带来的大量泥沙到了下游河段沉积,减缓“地上河”带来的危害.

【考点】K2:我国主要山脉的走向和分布;MG:黄河的综合利用与治理措施.

【分析】黄河发源于青藏高原的巴颜喀拉山,曲折东流入渤海.主要支流有湟水、汾河、渭河、洮河;黄河下游流经半湿润地区,因地势平坦,流速降低,泥沙沉积,使河床抬高,久而久之,就形成了“地上河”,近几十年来,黄河下游出现了断流的现象.

【解答】解:读图可知,(1)该图为我国的黄河水系,甲处是秦岭山脉.(2)A处是小浪底水利枢纽,大致位于我国地势第二和第三两个阶梯分界线上.(3)A处水利枢纽具有排沙的功能是为了防止该河流从黄土高原带来的大量泥沙到了下游河段沉积,减缓“地上河”带来的危害.根据题意.

故答案为:(1)黄河;秦岭(2)小浪底;二;三;(3)黄土高原.

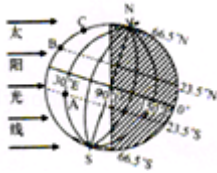
【点评】该题考查综合治理黄河的合理措施,要认真分析,合理解答.

13.(4分)读某日地球光照示意图,完成下列各题.

(1) 图中 A 点的地理坐标为 30° E, 23.5° S ；

(2) 该日北半球的节气是 冬至日，徐州地区正午时校园旗杆影子的长度达到一年当中最 长。

(3) 该日 C 点比 B 点的白昼时间 短。



【考点】17：昼夜长短变化和四季形成的基本原理。

【分析】地球绕太阳不停的旋转，叫地球的公转，公转的方向是自西向东，周期是一年。地球围绕太阳公转时，一年内太阳光线的直射点有规律地在南北回归线之间移动。当太阳光线直射赤道时是北半球的春分日或秋分日；当太阳光线直射北回归线时是北半球的夏至日；当太阳光线直射南回归线时是北半球的冬至日。

【解答】解：读图可知，(1) 图中 A 点的地理坐标为 (30° E, 23.5° S)；

(2) 太阳光直射的纬线是南回归线，为北半球的冬至日，日期是 12 月 22 日前后，此时北半球的太阳高度角最小，影子最长；

(3) 太阳光直射的纬线是南回归线，地球上各地由南向北白昼时间变短，故该日 C 点比 B 点的白昼时间短。

故答案为：(1) 30° E, 23.5° S；(2) 冬至；长；(3) 短。

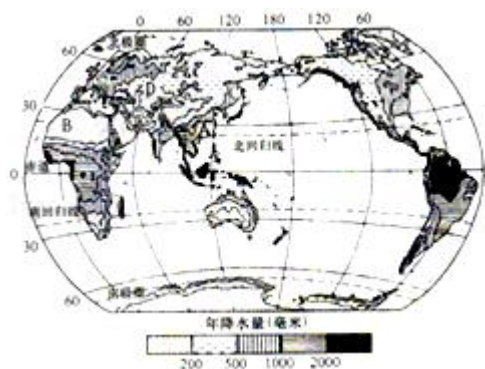
【点评】此题是考查地球公转示意图有关知识点的典型例题。

14. (5 分) 读“世界年降水量分布”图，完成下列各题。

(1) 与两极相比，赤道附近降水 多 (多或少)。

(2) A, B 两地，年降水较多的是 A (填字母)，显示出回归线附近的大陆 东 (东或西) 岸降水多。

(3) C, D 两地都位于 中纬度 (填高、中、低纬度) 地区，其中年降水量较少的是 D 地。



【考点】4H：年降水量的分布状况。

【分析】世界年平均降水量的分布规律基本有三条，即赤道地区降水多，两极地区降水少；南北回归线两侧大陆东岸降水多，大陆西岸降水少；中纬度地区沿海地区降水多，内陆地区降水少。

【解答】解：从图中看出，世界降水的分布规律是：赤道地区降水多，两极地区降水少；南北回归线两侧大陆东岸降水多，大陆西岸降水少，因此 A 地降水多；中纬度地区沿海地区降水多，内陆地区降水少，因此位于中纬度的 C、D 两地中 D 地降水少。

故答案为：（1）多；（2）A；东；（3）中纬度；D。

【点评】本题主要考查世界降水的分布。



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

