2019年春人教版八年级下册地理单元测试：第五章 中国的地理差异（含解析）



一、选择题

1．关于图中A、B两地的说法，正确的是



A．A地的年降水量一般在800mm以上

B．雨热同期是A、B两地共同的气候特征

C．由于受秦岭阻挡A地几乎不受寒潮影响

D．B地一月平均气温一般在0℃以下

【答案】B

【详解】

A地位于秦岭、淮河以北，年降水量一般在800mm以下，故A错误；A、B两地都位于我国的东部季风区，雨热同期两地共同的气候特征，故B正确；A地位于秦岭、淮河以北，冬季受寒潮影响明显，故C错误；秦岭是我国一月份0℃等温线通过的地方，B地位于秦岭以南，一月平均气温一般在0℃以上，故D错误；故选：B。

2．下列语句中，描写南方地区景观的是

A．千里冰封，万里雪飘 B．枯藤老树昏鸦，小桥流水人家

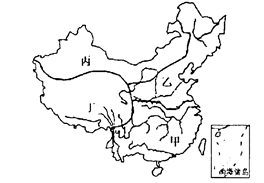
C．早穿皮袄午穿纱，围着火炉吃西瓜 D．远看是山，近看成川

【答案】B

【详解】

我国各地理单元景观差异大，A. 千里冰封，万里雪飘-北方地区景观 ；B. 枯藤老树昏鸦，小桥流水人家-南方地区的景观；C. 早穿皮袄午穿纱，围着火炉吃西瓜-西北地区的景观； D. 远看是山，近看成川-青藏地区的景观；故B符合题意。

读中国四大地理区域图，完成下面小题。



3．东台市位于

A．甲地区 B．乙地区 C．丙地区 D．丁地区

4．对四地区描述不正确的是

A．甲地区主要种植水稻、油菜、柑橘

B．乙地区农作物的熟制为一年二熟或三熟

C．丙地区为半干旱地区

D．丁地区的自然特征是干旱

5．确定甲地区和乙地区分界线的主导因素是

A．气候 B．地形 C．海陆位置 D．季风

【答案】

3．A

4．B

5．A

3．东台市位于江苏省，在我国南方地区，从图中可知，甲是南方地区，乙是北方地区，丙是西北地区，丁是青藏地区，故A符合题意。

4．从图中可知，乙地区农作物的熟制为一年一熟或两年三熟，故B符合题意。

5．从图中可知，甲是南方地区，乙是北方地区，丙是西北地区，丁是青藏地区，甲乙两地区的分界线是秦岭-淮河一线，两地区分界线的主导因素是气候，故A符合题意。

山脉是地形的骨架,往往成为重要的地理分界线。读下图完成下面小题。



6．关于图中①②③④地区自然环境的描述,错误的是

A．①地区千沟万壑,支离破碎 B．②地区有“紫色盆地”之称

C．③地区地表崎岖,谷深坡陡 D．地区沙漠广布,以内流河为主

7．关于图中①②③④地区农业的叙述,正确的是

A．①地区糖料作物为甘蔗 B．②地区耕地多为水田

C．③地区为半湿润地区适宜种植茶树 D．④地区是我国重要的棉花、水稻产地

8．制约①和④两地农业发展的主要因素是

A．干旱 B．洪涝 C．水土流失 D．低温冻害

【答案】

6．C

7．B

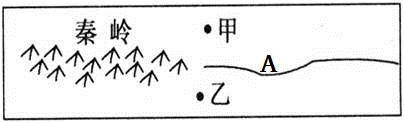
8．A

6．从图中可知， ①是黄土高原地区千沟万壑,支离破碎；②地区是四川盆地有“紫色盆地”之称；③地区是东南丘陵地表不平，坡度不大；④地区是西北地区其沙漠广布,以内流河为主；C符合题意。

7．地区糖料作物为甜菜；②地区耕地多为水田；③地区为湿润地区适宜种植茶树 ； ④地区是我国重要的棉花产地，不适合种植水稻；故B符合题意。

8．黄土高原和西北地区农业发展制约因素都是水资源不足，A符合题意。

读下图，完成下列问题。



9．下图中的秦岭与河流A共同构成了我国重要的地理分界线，河流A为：

A．黄河 B．淮河 C．长江 D．珠江

10．河流A的流向大致为：

A．自南向北 B．自北向南 C．自东向西 D．自西向东

11．下列数据，有可能为正常年份甲地1月平均气温的是：

A．3℃ B．6℃ C．-2 ℃ D．8℃

12．下列数据，有可能为乙地多年平均降水量的是：

A．890mm B．680mm C．560mm D．290mm

13．图中甲地位于我国四大地理区域中的：

A．青藏地区 B．西北地区 C．北方地区 D．南方地区

【答案】

9．B

10．D

11．C

12．A

13．C

9．图中秦岭与A淮河是我国东部重要的地理界线．在它的南北两侧，自然环境、地理景观和居民的生产生活习惯有显著的差异。

10．河流A淮河的流向大致为自西向东流，最后注入黄海。

11．秦岭、淮河一线是我国一月份0℃等温线通过的地方，甲地位于此线以北，所以1月平均气温的可能是C。

12．秦岭、淮河一线是800mm等降水线通过的地方，乙地位于此线以南，故选择答案A。

13．秦岭、淮河一线是我国四大区域中，南方地区与北方地区的分界线，甲位于此线以北，故选择答案C。

【点睛】

此题主要考查秦岭—淮河一线的地理意义。

14．确定西北地区与北方地区界线的主导因素是（  ）

A．地形 B．热量 C．季风 D．地势

【答案】C

【详解】

400毫米年等降水量线把我国大致划分为东南与西北两大半壁，也是西北地区和北方地区的分界线．东南半壁受夏季风影响，雨热同期。西北半壁地处内陆，受夏季风影响少甚至影响不到，除少部分山地有较多降水外，大多数地区严重缺水，或者水热资源配合欠佳，是我国重要的牧业地区。由此可知，西北地区与北方地区界线的确定，主导因素是受夏季风影响程度。

15．我国南方地区和北方地区的分界线是（）

A．秦岭---淮河一线 B．黑河---腾冲一线

C．大兴安岭---黑龙江一线 D．南岭---珠江一线

【答案】A

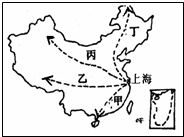
【详解】

我国南方地区与北方地区的分界线是秦岭－淮河一线，是我国最重要的地理分界线，故选A。

【点睛】

本题考查我国重要的地理分界线，要识记该分界线两侧的意义。

16．如图为由上海出发的四条路线，沿途经过黄土高原的是（　 　）



A．甲路线 B．乙路线

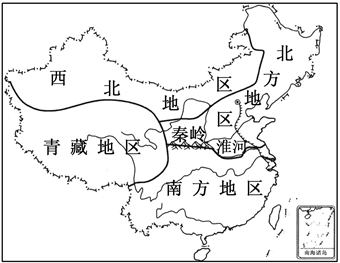
C．丙路线 D．丁路线

【答案】C

【详解】

由图中四条路线可知，沿途经过了黄土高原的是丙路线，甲只经过了南方地区，乙经过了南方地区和青藏地区，丁地区经过了华北平原和东北平原，故选C。

读我国四大地理区域图，回答下列各题。



17．秦岭的走向和淮河的流向大致是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A．东西 B．南北 C．东北—西南 D．西北—东南

18．下列省级行政区域单位中，秦岭—淮河线没有穿过的是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A．甘肃 B．江苏 C．安徽 D．山东

19．读图判断，秦岭—淮河线大致是哪两大地区的分界线\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A．西北地区和北方地区

B．北方地区和南方地区

C．南方地区和青藏地区

D．青藏地区和西北地区

20．秦岭—淮河线是我国一条重要的地理界线，下列界线与它大体相一致的是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A．暖温带和中温带的界线

B．年平均气温0℃等温线

C．800毫米年等降水量线

D．半湿润地区和半干旱地区的界线

21．秦岭—淮河线以北和以南的河流相比，北方河流最显著的特点是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A．水量丰富 B．含沙量更小 C．汛期更长 D．有结冰期

22．北方地区和西北地区的分界线，大致与哪一条年等降水量线最接近\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A．1600毫米 B．800毫米 C．400毫米 D．200毫米

23．北方地区与西北地区分界线的确定，主导因素是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A．降水 B．地形 C．河流 D．植被

24．青藏地区与西北地区、北方地区、南方地区分界线的确定，主导因素是\_\_\_\_\_。

A．地形 B．气候 C．河流 D．土壤

【答案】

17．A

18．D

19．B

20．C

21．D

22．C

23．A

24．A

17．秦岭－淮河大致呈东西走向，是我国最为重要的地理分界线，是南方地区与北方地区的分界线，故选A。

18．由图可知，秦淮－淮河一线穿过了甘肃省、陕西省、河南省、安徽省和江苏省，山东省全部位于秦岭－淮河以北，故选D。

19．由图可知，秦岭－淮河大致呈东西走向，是我国最为重要的地理分界线，是南方地区与北方地区的分界线，故选B。

20．秦岭—淮河线是我国一条重要的地理界线，大致与暖温带和亚热带的界线、1月平均气温0℃等温线；800毫米年等降水量线；半湿润地区和湿润地区的界线一致，故选C。

21．秦岭—淮河线以北和以南的河流相比，北方河流最显著的特点是有结冰期，因为北方地区冬季气温低，故选D。

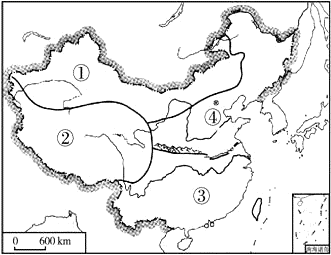
22．北方地区和西北地区的分界线，大致与我国年降水量400毫米线一致，也与我国季风区与非季风区分界线一致，故选C。

23．北方地区与西北地区纬度大致位置相当，分界线确定的主导因素是降水，北方地区离海近，降水多，西北地区离海远、降水少，故选A。

24．青藏地区与西北地区、北方地区、南方地区分界线的确定，主导因素是地形，青藏地区是我国海拔最高的地区，因其海拔高，气候独特，故选A，

二、解答题

25．读我国四大地理分区图，写出图中字母代表的地理区域的名称。



①\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ②\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

③\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ④\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

【答案】西北地区 青藏地区 南方地区 北方地区

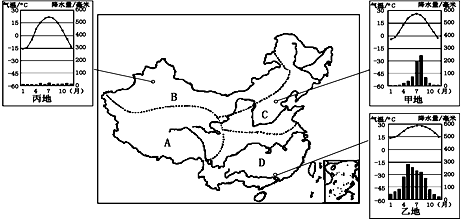
【详解】

由图可知，图中①是跨经度最广的西北地区，②是海拔最高的青藏地区，③是纬度最低的南方地区，④是纬度最高的北方地区。

【点睛】

本题考查我国四大区域有关知识，要知道四大区域的自然特征及分界线。

26．读我国四大地理区及有关气候资料图，完成下列问题。



（1）划分A区域的主导因素是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

（2）甲地的气候特征是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

（3）乙地受气候影响，耕地为\_\_\_\_\_\_\_\_\_，种植的主要经济作物是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

（4）丙地气候能反映出B区域的自然特征是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。因此，\_\_\_\_\_\_\_\_\_成为该区域经济发展的重要制约因素之一。

【答案】地势地形 夏季高温多雨，冬季寒冷干燥 水田 甘蔗 干旱 水源

【详解】

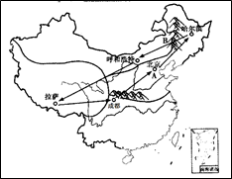
（1）由图可知，图中A区域是青藏地区，这里与其他三个区域的划分依据是地形。

（2）由图可知，甲地属于温带季风气候，夏季高温多雨、冬季寒冷干燥。

（3）乙地是亚热带季风气候，气候温暖湿润，耕地类型是水田，种植的主要经济作物有甘蔗等。

（4）丙地气候能反映出B区域的自然特征是干旱，水源成了该地区发展经济的限制性因素之一。

27．家住四川成都的小明同学设计了一条“四大地理区域”之旅，读图回答下列各题。



（1）当火车在A平原上穿行时，小明看到了窗外正在收割或收割后的麦地。（\_\_\_\_\_\_）

（2）从哈尔滨到呼和浩特，小明看到了茫茫大草原，始终行驶在北方地区。（\_\_\_\_\_\_）

（3）从呼和浩特到拉萨，火车穿越高山，从第一阶梯到了第二阶梯，途中经过著名的三江源地区，该地区由于是许多大河的发源地。（\_\_\_\_\_\_）

【答案】正确 错误 错误

【详解】

（1）当火车在A表示的华北平原上穿行时，小明看到了窗外正在收割或收割后的麦地，因为这里种植的粮食作物是小麦。

（2）从哈尔滨到呼和浩特，小明看到了茫茫大草原，跨越了北方地区和西北地区。

（3）从呼和浩特到拉萨，火车穿越高山，从第二阶梯到了第一阶梯，途中经过著名的三江源地区，该地区由于是许多大河的发源地。

【点睛】

本题考查我国各地区之间有关知识，要知道各区域之间自然与社会经济特征的差异。

三、填空题

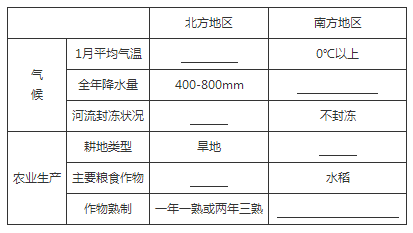
28．在中国地图上，按照\_\_\_\_\_\_\_\_， \_\_\_\_\_\_\_\_年等降水量线和\_\_\_\_\_\_\_\_边缘线，和一些实际情况，把我国划分为四大地区．

【答案】秦岭﹣淮河一线 400mm 青藏高原

【详解】

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。

29．填出北方地区（秦岭——淮河以北）和南方地区（秦岭——淮河以南）地区的气候和农业生产的区别。



【答案】0℃以下 ；800mm以上 ；封冻 ；水田 ；小麦 ；一年两熟或一年三熟

【分析】

本题考查我国南、北方地区气候和农业生产的区别。

【详解】

秦岭—淮河一线大致同1月份0℃等温线、年800mm等降水量线相一致。气温和降水的差异是我国南、北方划分的主导因素。北方地区大部分地方1月平均气温在0℃以下，年降水量在400-800mm之间，冬季河流封冻，耕地以旱地为主，主要粮食作物是小麦，农作物一年一熟或两年三熟。南方地区大部分地方1月平均气温在0℃以上，年降水量在800mm以上，冬季河流不封冻，耕地以水田为主，主要粮食作物是水稻，农作物一年两熟或三熟。

【点睛】

根据南、北方不同的气候特征理解记忆农业生产的区别，完全答对此题并不难。

30．在我国四大地理区域中，河流多为内流河的是\_\_\_\_\_\_\_地区；被称为红土地的是\_\_\_\_\_\_\_\_地区。

【答案】西北 南方

【详解】

在我国四大地理区域中，河流多为内流河的是西北地区，这里由于降水少，河流稀少且多为内流河，被称为红土地的是南方地区，因为该地区地形崎岖，降水丰富，雨水将土壤中的有机质冲刷，留下铁与铝等矿物元素。

31．西北和青藏地区都是我国主要的\_\_\_\_\_\_\_\_区（农业类型）。

【答案】畜牧区

【分析】

根据畜牧业的基本情况与分布，进行分析解答。

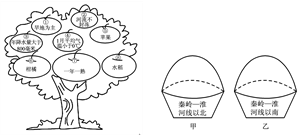
【详解】

西北内陆光照充足，热量较为丰富，但干旱少雨，水源不足，以草地和荒漠为主，以畜牧业为主．青藏高原区光照充足，但热量不足，草场广阔，畜牧业发达。故答案为：畜牧区

【点睛】

考查畜牧业的基本情况与分布。

32．学习“秦岭—淮河线”后，教师采用了让学生“摘果实”的形式检测学生所学的相关内容。下面是教师提供的结满累累果实的大树。



试把树上属于下列果篮中的“果实”摘放到相应的果篮里。

【答案】甲：①④⑤⑦　乙：②③⑥⑧

【详解】

由图可知，甲地区是北方地区，这里的的水果以苹果为主，1月平均气温低于0度，农作物熟制是一年一熟，耕地是旱地为主；乙是南方地区，这里的水果以柑橘为主，年降水量大于800毫米，河流一年中无结冰现象，传统运输方式以水运为主。

【点睛】

本题考查南北方地区气候特征及农业生产方式的差异。