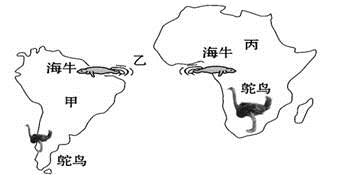
**第二章《陆地和海洋》测试卷**

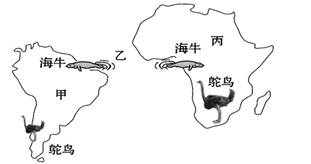


**一、单选题(共20小题)**

读下图，完成后面的题目。



1.大陆漂移说提出的主要依据是乙大洋两岸（　　）



A． 地质构造相似

B． 气候类型相似

C． 生物物种相同

D． 大陆轮廓线相吻合

2.四大洋当中完全位于北半球的是（　　）

A． 北冰洋

B． 印度洋

C． 太平洋

D． 大西洋

3.下列地区中，地壳最为活跃的是（ ）

A． 高山地带

B． 海岸线地带

C． 板块中心地带

D． 板块的边缘地带

4.环绕南极洲的大洋，按顺时针顺序排列的是（　　）

A． 太平洋 印度洋 大西洋

B． 大西洋 印度洋 太平洋

C． 印度洋 大西洋 太平洋

D． 大西洋 太平洋 印度洋

5.下列海陆变迁不是由于地壳运动引起的是（　　）

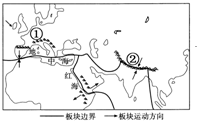
A． 阿尔卑斯山的形成

B． 马里亚纳海沟的形成

C． 东非大裂谷的形成

D． 中国南海填海造陆

6.按照板块构造学说的观点，结合下图判断，下列说法正确的是（ ）



A． ①山脉会消失

B． ②山脉会消失

C． 红海会缩小

D． 地中海会缩小

7.关于世界海陆分布叙述正确的是（　　）

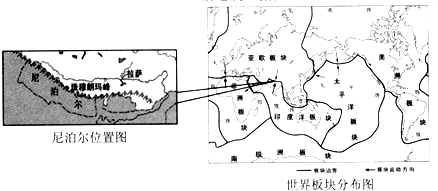
A． 北极地区是陆地

B． 地球表面三分陆地，七分海洋

C． 地球表面七分陆地，三分海洋

D． 南极地区是海洋

8.2015年4月25日尼泊尔发生里氏8.1级地震，据图回答此次地震处于（　　）



A． 亚欧板块与太平洋板块的挤压处

B． 亚欧板块与太平洋板块的张裂处

C． 亚欧板块与印度洋板块的挤压处

D． 亚欧板块与印度洋板块的张裂处

9.下列海陆变迁的事例中，由海平面上升引起的是（　　）

A． 喜马拉雅山中发现海洋古生物化石

B． 青藏高原的隆起

C． 我国东部沿海的海底有古河道遗迹

D． 东非大裂谷的形成

10.“大陆漂移假说”的主要观点是（　　）

A． 现在的七大洲、四大洋的分布自古以来便是如此

B． 七大洲、四大洋是原始大陆分裂、缓慢漂移而形成的

C． 两亿年前地球上只有一块原始大陆、一个大洋

D． 七大洲、四大洋的位置是固定不变的

11.关于海与洋的说法，错误的是（　　）

A． 洋是海洋的主体，一般离大陆较远

B． 海是大洋的边缘部分，其面积和深度都比大洋大

C． 海峡是沟通两个海洋之间的狭窄水道

D． 海洋中面积较小的陆地叫岛屿

12.下列探索中体现了“观察发现——大胆假设——寻找证据”这一过程的是（　　）



A． 斯科特南极探险

B． 魏格纳的大陆漂移学说

C． 麦哲伦环球航

D． 中国发射神舟飞船

13.1972年2月21日，美国的尼克松总统访华时，周恩来总理说：“总统先生，你把手伸过了世界上最辽阔的海洋……”，这个海洋指的是（　　）

A． 太平洋

B． 大西洋

C． 印度洋

D． 北冰洋

14.世界上面积最大的大洋和大洲分别是（　　）

A． 太平洋、非洲

B． 大西洋、南美洲

C． 太平洋、亚洲

D． 大西洋、亚洲

15.如下图为大陆漂移示意图，下列叙述能为其提供证据的是（　　）



①南极大陆有大量的冰雪 ②荷兰国土的20%是人工填海造出来的

③南美洲大陆凸出的部分与非洲大陆凹进的部分几乎是吻合的 ④许多大洋两侧陆地古老地层很相似

A． ①③

B． ②④

C． ①②

D． ③④

16.全部位于北半球的大洲是（　　）

A． 欧洲、亚洲

B． 北美洲、亚洲

C． 南非洲、非洲

D． 欧洲、北美洲

17.与南极洲距离最近的大洲是（　　）

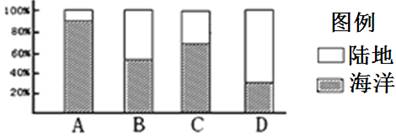
A． 亚洲

B． 非洲

C． 南美洲

D． 北美洲

18.如下图能够正确表示全球海陆面积比例的是（　　）



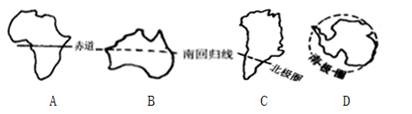
A． 答案A

B． 答案B

C． 答案C

D． 答案D

19.根据下列陆地轮廓判断，不属于大陆的是（　　）



A． 答案A

B． 答案B

C． 答案C

D． 答案D

20.下列关于海陆分布的说法，正确的有（　　）

①两极周围均是陆地 ②陆地主要集中在北半球

③东、西半球海陆分布比较均匀 ④除了北冰洋以外，其他大洋均跨南、北半球

A． ③④

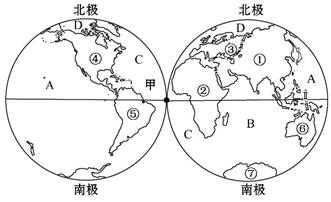
B． ①③

C． ②④

D． ①②

**二、非选择题(共5小题)**

21.下图为“东西半球示意图”,读图回答下列问题。



(1)甲地位于东西半球的分界线上,赤道穿过甲地,请写出甲地的地理坐标　　　　　　。

(2)七大洲中面积最小的大洲是　　　　,面积最大的岛屿所在的大洲是　　　　。(填数字)

(3)跨经度最多的大洋是　　　　。(填字母)

(4)④与⑤两大洲之间的分界线是　　　　运河。

(5)连接A、D两大洋的海峡是　　　　　　。

22.下图是按照一定的纬度或经度划分的半球图，根据图中海陆情况完成下面各项内容。

（1）\_\_\_\_\_\_\_\_图表示的是北半球；\_\_\_\_\_\_\_\_图表示的是西半球。（2）四幅图中，陆地面积最广的是\_\_\_\_\_\_\_\_半球。（3）完全处于北半球的大洋是\_\_\_\_\_\_\_\_洋，完全处于南半球的大洲是\_\_\_\_\_\_\_\_洲。

23.读下图，回答问题。



（1）地球岩石圈是由\_\_\_\_\_\_大板块拼合而成，珠穆朗玛峰位于\_\_\_\_\_\_板块与\_\_\_\_\_\_板块交界处。

（2）板块发生张裂运动时，张裂的地方容易形成\_\_\_\_\_\_或\_\_\_\_\_\_。

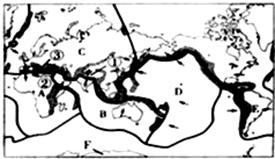
（3）世界的火山地震主要分布在板块交界处，火山地震主要分布在\_\_\_\_\_\_地带和\_\_\_\_\_\_地带。

（4） A，B两地中，地壳比较稳定的是\_\_\_\_\_\_，地壳比较活跃的是\_\_\_\_\_\_，主要原因是\_\_\_\_\_\_。

（5）你判断一下喜马拉雅山脉形成的原因是什么？

（6）有人预言，几千万年后，现在的地中海将会消失，你觉得有可能吗？原因是什么？

24.读板块运动示意图，回答下列问题。



（1）板块构造学说是在德国科学家\_\_\_\_\_\_提出的大陆漂移假说的基础上形成的。

（2）写出图中字母所代表的六大板块的名称。

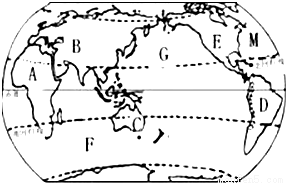
B \_\_\_\_\_\_，C\_\_\_\_\_\_，D \_\_\_\_\_\_。

（3）中国位于\_\_\_\_\_\_洲，所在板块的代号是\_\_\_\_\_\_。澳大利亚大陆位于\_\_\_\_\_\_洲，所在板块的代号是 \_\_\_\_\_\_。

（4）几乎全部被大洋覆盖的板块是 \_\_\_\_\_\_。

（5）板块学说认为：在板块内部，地壳结构比较\_\_\_\_\_\_，板块与板块交界地带，地壳比较\_\_\_\_\_\_，多 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

25.读下图，回答下面的问题。



（1）上图中B是\_\_\_\_\_\_板块，以\_\_\_\_\_\_（海洋、陆地）为主；G是\_\_\_\_\_\_板块，以\_\_\_\_\_\_（海洋、陆地）为主。

（2）E、D两大洲之间的分界线是\_\_\_\_\_\_；B、E两大洲之间的分界线是\_\_\_\_\_\_；E、D两大洲的西部有一条巨大的山系叫\_\_\_\_\_\_，包括E大洲上的\_\_\_\_\_\_山脉和D大洲上的\_\_\_\_\_\_山脉。

（3）在板块G周围有一条火山地震带是\_\_\_\_\_\_火山地震带。

（4）由于板块在地球的内力作用下不断运动，随着时间的推移A、B板块间\_\_\_\_\_\_海将不断扩大形成新的海洋，\_\_\_\_\_\_海将消失。

（5）B板块上有2个大洲，他们分别是\_\_\_\_\_\_洲，\_\_\_\_\_\_洲，其分界线是\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_。

（6）A大洲的地形以\_\_\_\_\_\_为主。

（7）被赤道所穿过的大洲是\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_；\_\_\_\_\_\_洲被南、北回归线和赤道穿过，从温度带来看该洲没有\_\_\_\_\_\_带。

（8）当太阳直射南回归线时E大洲是\_\_\_\_\_\_（季节），昼\_\_\_\_\_\_夜\_\_\_\_\_\_，在E大洲的北部北极圈内有\_\_\_\_\_\_出现。

**答案解析**

1.【答案】D

【解析】大陆漂移说是德国科学家魏格纳根据大西洋两岸非洲大陆和南美洲大陆轮廓线凹凸的吻合提出的。

2.【答案】A

【解析】四大洋当中完全位于北半球的是北冰洋，其余三者均跨南北半球。

3.【答案】D

【解析】板块构造学说认为，地球岩石圈是由板块拼合而成的。全球主要有六大板块，一般来说，板块的内部比较稳定，板块与板块交界（边缘）的地带，有的张裂拉伸，有的碰撞挤压，地壳比较活跃。

4.【答案】B

【解析】结合地理地图册，观察南极洲图，按照顺时针方向，环绕南极洲的大洋依次是大西洋、印度洋、太平洋。

5.【答案】D

【解析】海陆变迁是内力作用和外力作用共同作用的结果，如阿尔卑斯山的形成、喜马拉雅山脉的形成是由板块碰撞挤压造成的，东非大裂谷的形成是由于板块张裂作用形成的。马里亚纳海沟位于太平洋板块和亚欧板块的消亡边界，由于相互挤压碰撞形成，中国南海填海造陆不属于地壳运动引起的。

6.【答案】D

【解析】读图可知，①山脉为阿尔卑斯山脉，该山脉处在亚欧板块和非洲板块的交界处，两板块不断碰撞挤压，山脉将会不断增高，故A错误。②是喜马拉雅山脉，位于亚欧板块和印度洋板块交界处，两板块不断碰撞挤压，山脉不断增高，故B错误。红海位于非洲板块和印度洋板块交界处，两板块不断张裂拉伸，红海面积将会不断扩大，故C错误。地中海位于非洲板块和亚欧板块交界处，两板块不断碰撞挤压，地中海面积将会不断缩小，最后消失，故D正确。

7.【答案】B

【解析】全球海陆分布很不均匀。陆地集中于北半球，但北极周围却是一片海洋；海洋大多集中于南半球，但南极周围却是一块陆地；地球上七分是海洋，三分是陆地。

8.【答案】C

【解析】一般来说，板块的内部比较稳定，板块与板块交界的地带，有的张裂拉伸，有的碰撞挤压，地壳比较活跃。由尼泊尔所处的位置及板块运动的方向判定，尼泊尔地震是由于亚欧板块与印度洋板块碰撞挤压形成的。

9.【答案】C

【解析】我国东部沿海的海底有古河道遗迹，是由于陆地下陷，海平面上升而形成的。根据题意。选项A、B、D都不符合题意，选项C符合题意。

10.【答案】C

【解析】大陆漂移假说是20世纪初魏格纳提出的。大陆漂移假说认为，地球上原先只有一块叫“泛大陆”的庞大陆地，被叫做“泛大洋”的广袤海洋所包围。大约两亿年前，泛大陆开始破裂，碎块像浮在水上的冰块一样向外越漂越远。距今大约两三百万年前，形成现在七大洲，四大洋的基本面貌。

11.【答案】B

【解析】洋是海洋的主体，一般离大陆较远，水域面积非常广阔，水深超过2000米；海是位于大洋的边缘靠近陆地的部分，其面积和深度都比大洋小；海峡是连接两片海域之间的狭窄水道；海洋中面积较小的陆地叫岛屿，面积广大的陆地叫大陆。

12.【答案】C

【解析】大陆漂移假说是20世纪初魏格纳提出的。大陆漂移假说认为，地球上原先只有一块叫“泛大陆”的庞大陆地，被叫做“泛大洋”的广袤海洋所包围。大约两亿年前，泛大陆开始破裂，碎块像浮在水上的冰块一样向外越漂越远。距今大约两三百万年前，形成现在七大洲，四大洋的基本面貌。

13.【答案】A

【解析】太平洋是世界上面积最大的大洋，美国、中国分别位于太平洋的东、西两岸。

14.【答案】C

【解析】七大洲中，面积最大的是亚洲；四大洋中面积最大的是太平洋，跨着东西、南北四个半球，约占海洋总面积的一半。

15.【答案】D

【解析】南美洲大陆凸出的部分与非洲大陆凹进的部分几乎是吻合的、许多大洋两侧陆地古老地层很相似都有利的说明了大陆的漂移。

16.【答案】D

【解析】七大洲中，欧洲和北美洲位于赤道以北，全部位于北半球。

17.【答案】C

【解析】距离南极洲最近的大洲是南美洲，两者只是隔着狭窄的徳雷克海峡相望。

18.【答案】C

【解析】根据人们的计算，地球表面71%是海洋，而陆地面积仅占29%，根据图中的信息可以看出答案C能反映出七分海洋三分陆地。

19.【答案】C

【解析】观察选项中的陆地轮廓可知，选项C中的轮廓是世界上面积最大的岛屿格陵兰岛，故符合题意，选项A、B、D不符合题意。

20.【答案】C

【解析】陆地集中于北半球，但北极周围却是一片海洋，海洋大多集中于南半球，但南极周围却是一块陆地；西半球的陆地面积小于东半球的陆地面积，除了北冰洋以外，其他大洋均跨南、北半球。

21.【答案】(1)(0°,20°W)

(2)⑥　④

(3)D

(4)巴拿马

(5)白令海峡

【解析】本题考查学生阅读地图的能力。解题的关键是东西半球、南北半球的分界线,全球七大洲及附近的岛屿和四大洋的分布概况。南北半球的分界线是赤道即0°纬线,东西半球的分界线是东经160度(160°E)、西经20度(20°W),因此甲地的位置是(0°,20°W)。面积最小的大洲是⑥大洋洲,面积最大的岛屿是格陵兰岛,位于④北美洲;跨经度最多的大洋是位于北极附近的D北冰洋;④北美洲和⑤南美洲之间的分界线是巴拿马运河;连接A太平洋和D北冰洋的海峡是白令海峡。

22.【答案】（1）C A（2）BC（3）北冰 南极

【解析】根据大洲分布可知，C图为北半球，A图为西半球；东西半球中，陆地面积大的是东半球，南北半球中，陆地面积大的是北半球；北冰洋的南极洲都位于极点附近，故完全处于北半球的大洋是北冰洋，完全处于南半球的大洲是南极洲。

23.【答案】（1）六 亚欧 印度洋 （2）海洋 裂谷 （3）环太平洋 地中海-喜马拉雅山 （4）B A A位于板块交界地带，B位于板块内部 （5）亚欧板块和印度洋板块挤压碰撞 （6）可能，地中海位于亚欧板块和非洲板块之间，两大板块发生碰撞挤压，地中海面积不断缩小。

【解析】（1）读图可知，地球岩石圈是由六大板块拼合而成，珠穆朗玛峰位于亚欧板块与印度洋板块交界处。（2）板块发生张裂运动时，张裂的地方容易形成海洋或裂谷。（3）世界的火山地震主要分布在板块交界处，两大火山地震带主要分布在环太平洋地带和地中海-喜马拉雅山地带。（4）A、B两地中，地壳比较稳定的是B，地壳比较活跃的是A，主要原因是A位于板块交界地带，B位于板块内部。（5）喜马拉雅山脉形成的原因是亚欧板块和印度洋板块挤压碰撞。（6）有人预言，几千万年后，现在的地中海将会消失，这是可能的，因为地中海位于亚欧板块和非洲板块之间，两大板块发生碰撞挤压，地中海面积不断缩小。

24.【答案】（1）魏格纳 （2）印度洋板块 亚欧板块 太平洋板块 （3）亚 C 大洋 B（4）太平洋板块 （5）稳定 活跃 火山、地震

【解析】读图可知，板块构造学说是在德国科学家魏格纳提出的大陆漂移假说的基础上形成的；图中字母所代表的六大板块的名称是：B印度洋板块、C亚欧板块、D太平洋板块；中国位于亚洲，所在板块的代号是C，澳大利亚大陆位于大洋洲，所在板块的代号是B；几乎全部被大洋覆盖的板块是太平洋板块；板块学说认为：在板块内部，地壳结构比较稳定，板块与板块交界地带，地壳比较活跃，多火山、地震。

25.【答案】（1）亚欧 陆地 太平洋 海洋 （2）巴拿马运河 白令海峡 科迪勒拉山系落基 安第斯 （3）环太平洋 （4）红 地中 （5）欧 亚 乌拉尔山脉 乌拉尔河 大高加索山脉 （6）高原 （7）非洲 亚洲 南美洲 大洋洲 非 寒 （8）冬季 短 长；极夜。

【解析】读图可知，上图中B是亚欧板块，以陆地为主；G是太平洋板块，以海洋为主； E、D两大洲之间的分界线是巴拿马运河；B、E两大洲之间的分界线是白令海峡。E、D两大洲的西部有一条巨大的山系叫科迪勒拉山系，包括E大洲上的落基山脉和D大洲上的安第斯山脉；在板块G周围有一条火山地震带是环太平洋火山地震带；由于板块在地球的内力作用下不断运动，随着时间的推移A、B板块间红海将不断扩大形成新的海洋，地中海将消失； B板块上有2个大洲，他们分别是欧洲，亚洲，其分界线是乌拉尔山、乌拉尔河、大高加索山； A大洲的地形以高原为主；被赤道所穿过的大洲是非洲、亚洲、南美洲、大洋洲；非洲被南、北回归线和赤道穿过，从温度带来看该洲没有寒带；当太阳直射南回归线时E大洲是冬季，昼短夜长，在E大洲的北部北极圈内有极夜出现。