

第一章　世界的海洋和陆地

一、选择题(每小题3分,共45分)

　　图1为竖版世界地图的一部分。读图,完成1~3题。

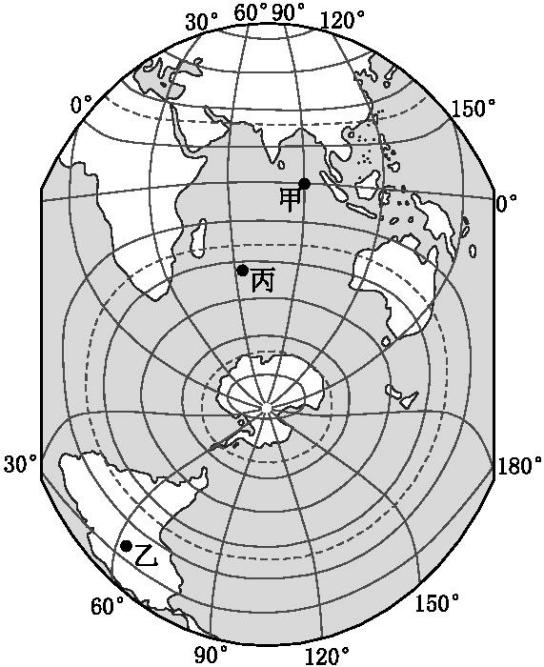


图1

1.全球海陆面积比为 (　　)

A.2∶1 B.1∶1

C.7∶3 D.3∶7

2.乙地所在的大洲是 (　　)

A.亚洲 B.非洲

C.南美洲 D.大洋洲

3.丙地所在的大洋是 (　　)

A.印度洋 B.大西洋

C.北冰洋 D.太平洋

读图2,回答4~6题。

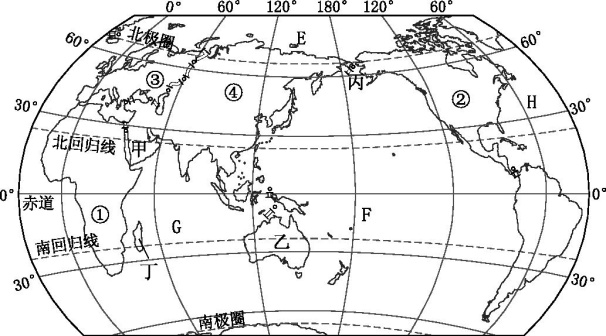


图2

4.图中属于半岛的是 (　　)

A.甲 B.乙

C.丙 D.丁

5.几乎全部位于东半球的大洋是 (　　)

A.E B.F

C.G D.H

6.②④两大洲的分界线是 (　　)

A.苏伊士运河 B.巴拿马运河

C.乌拉尔河 D.白令海峡

　　[株洲中考] 下图为地球表面海陆起伏曲线示意图,横坐标表示地球不同高度地区的面积。世界最高的山峰海拔8848.86米,最深的海沟深11034.38米,读图回答7~8题。

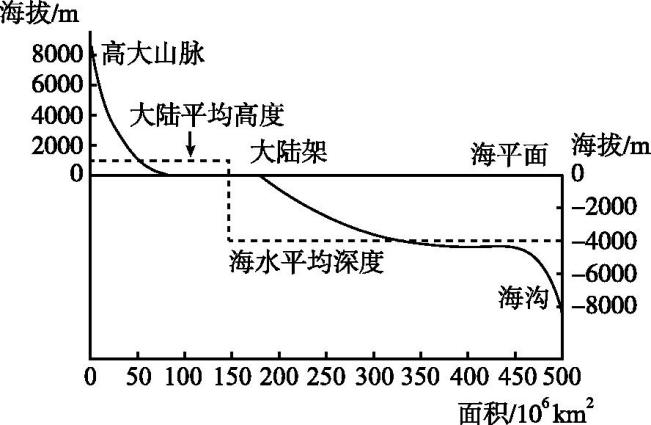


图3

7.世界最高山峰与最深海沟的相对高度是 (　　)

A.8848.86米

B.11034.38米

C.19883.24米

D.2185.52米

8.各地形中最靠近陆地的是 (　　)

A.大洋中脊 B.大陆坡

C.大陆架 D.海沟

从魏格纳1912年提出“大陆漂移学说”到20世纪60年代,科学家先后提出的海底扩张学说、板块构造学说,使我们对地球表面海洋和陆地运动的认识不断深入。读图4,回答9~11题。



图4

9.图甲显示远隔重洋的两块大陆上的生物有着相同的特点,由此魏格纳的推断是 (　　)

A.海牛适应海洋中远途迁徙

B.鸵鸟可以进行远距离飞翔

C.两块大陆可能曾经连在一起

D.两块大陆在未来某个时期会连在一起

10.图乙中,处于板块边界附近的山脉是 (　　)

A.我国东北的大兴安岭

B.美洲大陆西部的科迪勒拉山系

C.澳大利亚大陆东部的大分水岭

D.亚洲和欧洲分界线处的乌拉尔山脉

11.根据板块构造学说,我们还可以解释 (　　)

A.①处海洋面积扩大

B.②处山脉不断降低

C.③处地震活动频繁

D.④处地壳不太稳定

12.下列现象能够证明海陆分布是不断变化的是 (　　)

①在高山的岩层中发现了海洋生物的化石　②在孟加拉国,洪水淹没了万顷良田

③地震导致大量房屋倒塌　④台湾海峡海底发现了森林遗迹

A.①② B.③④

C.①④ D.②③

13.下列属于人类活动造成的海陆变迁是 (　　)

A.喜马拉雅山脉发现海洋生物化石

B.我国东海海底发现了人类活动的遗迹

C.香港和澳门填海造陆

D.澳大利亚大堡礁的形成

14.读图5,判断澳大利亚大陆所在的板块是 (　　)

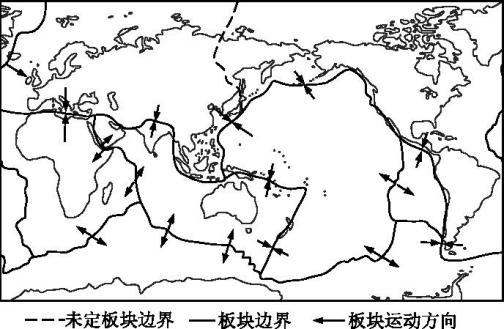


图5

A.亚欧板块 B.印度洋板块

C.非洲板块 D.南极洲板块

15.对板块运动的规律研究发现,印度洋板块和非洲板块正不断发生张裂运动,可以预见位于这两个板块之间的红海的面积将会继续 (　　)

A.扩大 B.缩小

C.抬升 D.不变

二、综合题(共55分)

16.(17分)图示为麦哲伦船队环球航行路线。读下图,回答问题。

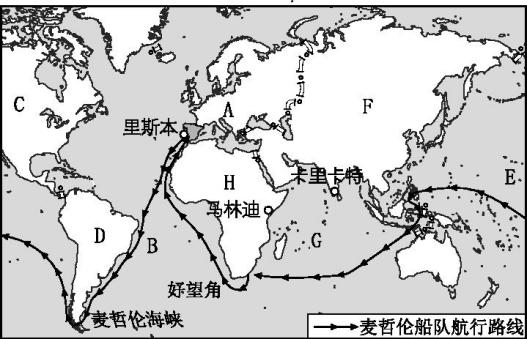


图6

(1)环球航行起止:西班牙位于A　　　　洲,途经D　　　　洲、F　　　　洲、H　　　　洲。(4分)

(2)麦哲伦船队环球航行依次经过的大洋是B　　　　　　洋、E　　　　　　洋、G　　　　　　洋。(3分)

(3)C、D大洲所在的板块是　　　　板块,F大洲所在的板块是　　　　板块。板块与板块的交界地带,地壳运动比较活跃,多　　　　　　。(3分)

(4)请准确写出亚洲与欧洲的分界线:　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　。(3分)

(5)我国是个多地震的国家,每年5月12日为我国的“防灾减灾日”,其目的是普及推广全民防灾减灾知识和避灾自救能力,最大限度地减轻灾害的损失,当地震发生时,你有哪些自我保护措施?

　。(4分)

17.(每空2分,共20分)读图7,回答下列问题。

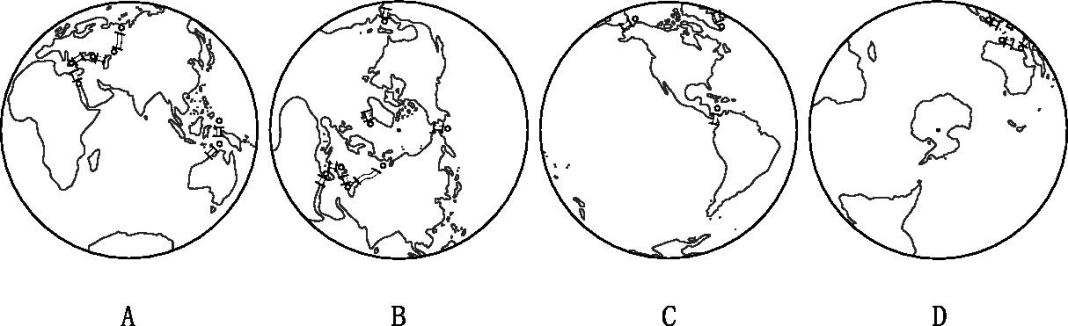


图7

(1)A、B、C、D四个半球中,为东半球的是　　　　,为西半球的是　　　　,为南半球的是　　　　,为北半球的是　　　　。(填字母)

(2)北冰洋全部位于　　　　(填字母)半球。

(3)北极地区与南极地区海陆分布有所不同,南极地区以　 　　为主,北极地区以　 　　为主。

(4)A、B、C、D四个半球中,陆地面积最大的是　　　　,海洋面积最大的是　　　　。最能反映出南极洲大陆轮廓形状的是　　　　。(填字母)

18.(18分)读图8,回答下列问题。

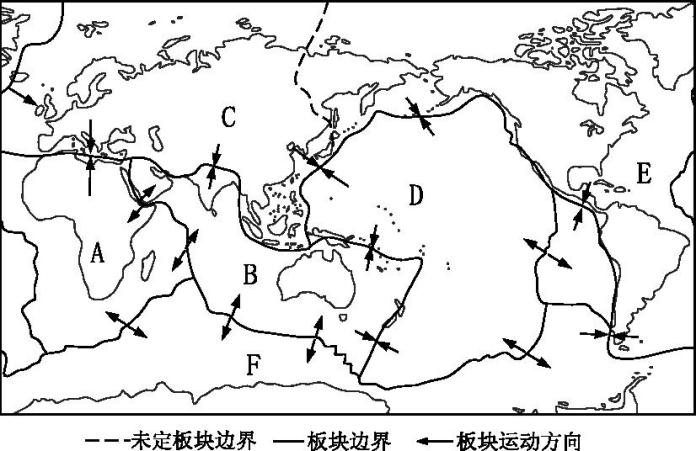


图8

(1)根据板块构造学说,全球岩石圈分成　　　大板块。(2分)

(2)根据字母代号填写出板块名称:(6分)

A　 　　　　　,B　　 　　　　　,C　 　　　　　,D　　 　　　　　,

E　 　　　　　,F　　 　　　　　。

(3)环太平洋火山、地震带是世界上火山和地震集中频发的地带,与这个火山、地震带无关的板块是　　　　板块,几乎全部是海洋的板块是　　　　板块。(2分)

(4)我国的领土主要在　　　　板块上。(2分)

(5)喜马拉雅山脉是由亚欧板块与　　　　板块碰撞挤压隆起上升形成的。东非大裂谷是由　　　　板块与　　　　　板块张裂运动形成的。(6分)

答案

1.C　2.C　3.A

4.A　[解析] 甲是阿拉伯半岛,乙是澳大利亚大陆,丙是海峡,丁是岛屿。

5.C　6.D　[解析] 第5题,西经20°往东至东经160°为东半球,所以位于东半球的大洋是印度洋。第6题,图中②是北美洲,④是亚洲。亚洲与北美洲的分界线是白令海峡。亚洲与非洲的分界线是苏伊士运河。亚洲与欧洲的分界线之一是乌拉尔河。南、北美洲的分界线是巴拿马运河。

7.C　[解析] 两地的相对高度即为两地的海拔高度差。世界最高峰珠穆朗玛峰海拔是8848.86米,世界最深的海沟马里亚纳海沟的海拔是-11034.38米,则两地的相对高度是两者相减,为19883.24米。

8.C　[解析] 各地形中最接近陆地的是大陆架,大陆架位于陆地与海洋之间,是海洋中最浅的。

9.C　10.B　11.C　[解析] 第9题,图甲中所示南美洲和非洲两块大陆上的生物有着相同的特点,由此魏格纳的推断是两块大陆可能曾经连在一起,该现象证明了大陆漂移学说。第10题,读图可知,大兴安岭、澳大利亚大陆东部的大分水岭和乌拉尔山脉都位于板块的内部,而科迪勒拉山系位于美洲板块、太平洋板块和南极洲板块的交界处。第11题,读图可知,①是太平洋,该海域面积逐渐缩小;②是阿尔卑斯山脉,位于板块交界处,其海拔逐渐升高;③是喜马拉雅山脉,位于板块的交界处,多火山和地震;④位于板块的内部,地壳稳定。

12.C　[解析] 在高山的岩层中发现了海洋生物的化石,说明高山曾经是海洋,后来由海洋变成了陆地,能证明海陆变迁。台湾海峡的海底发现森林遗迹说明台湾海峡曾经是陆地,后来由陆地变成了海洋,能证明海陆变迁。

13.C　[解析] 现代科学研究表明,地壳的变动和海平面的升降,是造成海陆变迁的主要原因;人类活动,例如(香港和澳门)填海造陆等,也会引起海陆的变化,选项ABD不属于人类活动造成的海陆变迁。

14.B　[解析] 全球大致划分为亚欧板块、太平洋板块、非洲板块、美洲板块、印度洋板块和南极洲板块六大板块。澳大利亚大陆、印度半岛、阿拉伯半岛所在的板块是印度洋板块。

15.A　[解析] 红海位于印度洋板块和非洲板块交界处,印度洋板块和非洲板块正不断发生张裂运动,因此红海的面积将会继续扩大,形成新的大洋。

16.(1)欧　南美　亚　非

(2)大西　太平　印度

(3)美洲　亚欧　火山和地震

(4)乌拉尔山脉—乌拉尔河—里海—大高加索山脉—黑海—土耳其海峡

(5)双手护头,躲在四周空旷处,远离高大建筑;在高层建筑里,可躲在卫生间,远离走廊、窗户,拒绝乘坐电梯;不慌张,保持理智,保存体力等

17.(1)A　C　D　B　(2)B

(3)陆地　海洋

(4)B　D　D

18.(1)六

(2)非洲板块　印度洋板块　亚欧板块

太平洋板块　美洲板块　南极洲板块

(3)非洲　太平洋

(4)亚欧

(5)印度洋　非洲　印度洋