

## 广东省深圳市耀华实验学校 2018-2019 学年七年级上学期地理第一次月考试卷

### 一、选择题

1.阿拉伯人的长袍多为白色，是为了（ ）

- A.挡风沙
- B.美观
- C.反射阳光
- D.遵守伊斯兰教的规定某班学生准备到郊外

【答案】C

【考点】地理与风土人情

【解析】【分析】阿拉伯人主要居住在西亚和北非地区，由于西亚和北非形成了炎热干燥的热带沙漠气候，阿拉伯人为反射较强的太阳光线，多喜欢穿白色的长袍。

故答案为：C

【点评】考查环境对人们衣着的影响，阿拉伯终年炎热，白色衣服具有反光作用，可以减轻人体受的温度。

2.读漫画，“地球出汗”的主要原因是（ ）



- A. 地球距离太阳越来越近
- B. 局部不断发生战争
- C. 各地频繁发生森林火灾
- D. 人类大量排放二氧化碳

【答案】D

【考点】气候与人类活动

【解析】【分析】漫画反应的现象，指全球的气候变暖，又称温室效应；温室效应形成的主要原因是过多燃烧煤炭、石油和天然气，大量排放尾气，这些燃料燃烧后放出大量的二氧化碳气体进入大气造成的。人类在发展经济的同时一定要注意保护环境，人与自然环境和谐的相处，生活才能更加美好。

故答案为：D.

【点评】地球表面变热的现象是由环境污染引起的温室效应。形成的原因主要是由于现代化工业社会过多燃烧煤炭、石油和天然气，大量排放尾气，这些燃料燃烧后放出大量的二氧化碳气体进入大气造成的。

3.聚落分布比较密集的地区是（ ）

- A. 沙漠地区
- B. 高原、山区
- C. 中低纬度沿海平原地区
- D. 热带雨林地区

【答案】C

【考点】聚落与自然环境的关系（形成条件、分布、形态、民居与环境）

【解析】【分析】聚落是人们长期定居的场所，往往分布在自然条件优越的地区，如中低纬度的沿海平原地区聚落密集，而沙漠地区、高原山区和热带雨林地区自然条件恶劣，不适合人类居住。

故答案为：C

【点评】考查聚落形成的条件，一般在中低纬水热条件较好的平原地带分布较多。

4.图是东南亚的高脚屋，其反映的自然环境特征是（ ）



A. 高寒

B. 冷湿

C. 干旱

D. 湿热

【答案】D

【考点】东南亚的湿热的气候与丰富的物产

【解析】【分析】由图中东南亚的高脚屋可以看出，该民居底层架空，水域面积广，说明该地区的自然环境是湿热。

故答案为：D

【点评】考查东南亚的自然环境特征与建筑的关系，与我国的云南很相似，可让学生对比来看，比较简单。

5.应对全球气候变化，中国做负责任的大国，采取的相应措施是（ ）

A. 开展中非合作论坛

B. 参与联合国维和行动

C. 加入世界贸易组织

D. 加大节能减排力度

【答案】D

【考点】我们身边的地理

【解析】【分析】全球气候变暖的主要人为原因是温室气体（主要是二氧化碳）的过度排放，防止全球变暖的防治措施是减少二氧化碳等温室气体的排放，使用绿色清洁能源，故应对全球气候变化，中国做负责任的大国，采取的相应措施是加大节能减排力度。

故答案为：D

【点评】应对全球气候变化，中国需要不断的节能减排，倡导民众保护环境。

6.2016 年世界环境日中国的主题为“改善环境质量,推动绿色发展”。以下符合“绿色发展”做法的是（ ）

A. 鼓励燃煤发电，确保电力供应

B. 提倡公交出行，减少尾气排放

C. 就地焚烧秸秆，增加田间肥料

D. 燃放烟花爆竹，增加节日气氛

【答案】B

【考点】节约和保护自然资源

【解析】【分析】燃烧石油和煤等化石能源、焚烧秸秆和燃放烟花爆竹，产生温室气体二氧化碳和固体颗粒物等，污染环境，而提倡公交出行可减少化石能源的消耗，节能减排。

故答案为：B

【点评】绿色发展代表这更健康、更自然、更安全的生活，同时也是一种低成本、低代价的生活方式。指

的是生活作息时所耗用的能量要尽量减少，特别是减少二氧化碳的排放量，减缓生态恶化；可以从节电、节能和回收等环节来改变生活细节，据此分析回答。

7.9月22日是“世界无车日”，许多城市开展丰富多彩的“无车日”活动，目的是（ ）

- A. 反对拥有私家车，拒绝汽车
- B. 以自行车或步行的方式替代所有的机动车辆
- C. 节省能源，彻底改变我国目前能源短缺的状况
- D. 选择更节约的方式生存和发展，从而提高大气环境质量

【答案】D

【考点】我们身边的地理

【解析】【分析】汽车尾气会给大气增加污染物，会造成空气污染，9月22日是“世界无车日”，许多城市开展丰富多彩的“无车日”活动的目的是选择更节约的方式生存和发展，从而提高大气环境质量。

故答案为：D

【点评】世界无车日倡导人们绿色出行，保护环境。

8.有关设置公共自行车服务系统的叙述，不正确的是（ ）

- A. 方便市民出行
- B. 倡导绿色交通
- C. 减小交通压力
- D. 增加财政收入

【答案】D

【考点】我们身边的地理

【解析】【分析】设置公共自行车服务系统一个服务行业，是政府出资补贴的一个为民服务的措施，不会增加财政收入，设置公共自行车服务系统方便市民出行，减少交通压力，倡导绿色交通。

故答案为：D

【点评】公共自行车便民出行，绿色交通，环保。

9.一幅地图的比例尺是 1: 100000，这个比例尺表示的方式是（ ）

- A. 数字式
- B. 文字式
- C. 线段式
- D. 分数式

【答案】A

【考点】比例尺

【解析】【分析】比例尺的表示方式有三种，即数字式、线段式和文字式。数字式，用数字的比例式或分数式表示比例尺的大小；例如地图上1厘米代表实地距离500千米，可写成：1: 50, 000, 000 或写成：1/50, 000, 000。线段式，在地图上画一条线段，并注明地图上1厘米所代表的实际距离。文字式，在地图上文字直接写出地图上1厘米代表实地距离多少米，如：图上1厘米相当于地面距离500米，或五分之一。由此可知，一幅地图的比例尺是 1: 100000，这个比例尺表示的方式是数字式。

故答案为：A

【点评】考查比例尺的表示方式，有数字式、线段式、文字式。

10.比例尺的三种表示方式是（ ）

- A. 线段式、文字式、比例式
- B. 线段式、文字式、数字式
- C. 文字式、比例式、比例式
- D. 线段式、数字式、拼音式

【答案】B

【考点】地图的基本要素

【解析】【分析】比例尺是表示图上距离比实地距离缩小的程度，也叫缩尺。其公式为：比例尺=图上距离/实地距离，其表示方式有：数字式、线段式、文字式三种。

故答案为：B。

【点评】（1）数字式，用数字的比例式或分数式表示比例尺的大小。例如地图上1厘米代表实地距离500千米，可写成：1：50 000 000 或写成：五千万分之一。

（2）线段式，在地图上画一条线段，并注明地图上1厘米所代表的实际距离。

（3）文字式，在地图上用文字直接写出地图上1厘米代表实地距离多少千米，如图上1厘米相当于地面距离10千米。

11.某地图比例尺为1：2000000 量得两地间的图上距离为3厘米，则两地间的实际距离是（ ）

- A. 3千米 B. 30千米 C. 6千米 D. 60千米

【答案】D

【考点】比例尺

【解析】【分析】比例尺是由图上距离比上实际距离，如某地图比例尺为1：2000000，量得两地间的图上距离为3厘米，则两地间的实际距离是60千米。

故答案为：D。

【点评】比例尺是表示图上一条线段的长度与地面相应线段的实际长度之比，公式为：比例尺=图上距离/实际距离。比例尺有三种表达方式，即数字式、线段式和文字式。

12.四种比例尺，最大的是（ ）

- A. 1：500000 B. 图上1厘米代表实地距离500千米 C. 1：5000000 D. 0\_\_50千米

【答案】A

【考点】比例尺

【解析】【分析】比较比例尺的大小，其实就是比较分数的大小。当分子都是一时，分母大的比例尺反而小，分母小的比例尺反而大。故答案为：A。

【点评】比例尺是个分式，分母越大比例尺越小。

13.如图三幅图，按比例尺由大到小排序是（ ）



- A. 甲乙丙 B. 乙丙甲 C. 丙甲乙 D. 乙甲丙

【答案】B

【考点】比例尺

【解析】【分析】在图幅相同的情况下，比例尺越大，地图所表示的范围越小，图内表示的内容越详细，精度越高；比例尺越小，地图上所表示的范围越大，反映的内容越简略，精确度越低，据图可知：图示实际范围由大到小的顺序是甲、丙、乙，又图幅相同，则比例尺由大到小排序是乙丙甲。

故答案为：B

【点评】考查比例的大小比较，比例尺越大表示范围越小，内容越详细。

14.在图幅大小相同的情况下，比例尺越小表示的范围越大，下列四幅地图比例尺最大的是（ ）

- A. 世界地图 B. 中国地图 C. 辽宁省地图 D. 营口市地图

【答案】D

【考点】比例尺

【解析】【分析】比例尺等于图上距离比上实地距离，在图幅相同的情况下，比例尺越大反映的实际范围越小，所表示的地理事物越详细；比例尺越小反映的实际范围越大，所表示的地理事物越简略，四个选项中南通市地图是实地范围最小的，比例尺最大，世界地图是实地范围最大的，比例尺最小。

故答案为：D

【点评】考查比例尺大小的判断，比例尺越大表示范围越小。比例尺越小表示范围越大。

15. 下列图例中，表示河流的是（ ）



【答案】B

【考点】根据图例提取地图信息

【解析】【分析】读图可知，图例①表示铁路；②表示河流；③表示山峰；④表示国界。故选：B。

【点评】阅读地图要先看地图上的图例，看看各种地理事物在地图上是用哪些符号表示的。不同的地图上，图例有时不同，看地图时必须先熟悉一下图例，然后在地图上查找需要的地理信息。

16. 下列图例中，表示国界的是（ ）



【答案】A

【考点】地图的阅读

【解析】【分析】图例是对地图上各种符号、线条和颜色所代表的地理事物的说明，读图可知：A图例表示的是国界，B图例表示的是湖泊，C图例表示的是水库、渠道，D图例表示的是运河。

故答案为：A

【点评】考查图例的认识，国界是一点一个短粗横线，注意和省界洲界区分。

17. 在有指向标的地图上，指向标箭头一般指向（ ）

- A. 西方                      B. 东方                      C. 北方                      D. 南方

【答案】C

【考点】方向判断

【解析】【分析】有指向标的地图，指向标箭头指向一般为正北，相反的方向为南方，面向北方，左为西，右为东。故C正确。

故答案为：C。

【点评】本题考查如何根据指向标判定方向，理解解答即可。

18. 一座建筑物的四面窗户都朝北，它应该建在（ ）

- A. 赤道                      B. 北极点                      C. 南极点                      D. 北回归线

【答案】C

【考点】方向判断

【解析】【分析】南极是地球的最南端，在南极点上判定方向，其四周都是北方，因此一座建筑物的四面窗户都朝北，它应该建在南极点上。

故答案为：C

【点评】考查极点方向的判断，北极点四周都是南方，南极点四周都是北方。

19. 一个人面对地图，一般按什么来判定方向？（ ）

- A. 上北下南，左东右西                      B. 上南下北，左西右东  
C. 上北下南，左西右东      D. 上南下北，左东右西

【答案】C

【考点】方向判断

【解析】【分析】地图上定向的方法很多，对于一般地图，通常是面对地图“上北下南，左西右东”；有指向标的地图，指向标箭头指向北方；有经纬网的地图，经线指示南北方向，纬线指示东西方向。

故答案为：C

【点评】考查方向的判断，在没有任何说明的情况下，正对地图用上北下南，左西右东来判断方向。

20. 小明在野外迷路了，你能帮助他分辨方向吗？下面说法正确的是（ ）

- A. 亮亮说，将指南针平放，磁针总指向南方      B. 小强说，面向太阳的方向是东方  
C. 小丽说，在我国，一般的房子大门朝向北方      D. 小光说，如果是晴朗的晚上，面对北斗星就是正北方

【答案】D

【考点】方向判断

【解析】【分析】将指南针平放，磁针总指向北方；早上面向太阳的方向才是东方；在我国，一般的房子都是坐北朝南，所以大门在我国，一般的房子大门朝向南方；如果是晴朗的晚上，面对北斗星就是正北方。

故答案为：D

【点评】考查生活中方向的判断，地球的北极点始终对着北斗星，因此北斗星的方向为正北方。

21. 重庆一座“网红”城市，2018年暑假快到了，远自台湾的小华准备到重庆游玩，他最需要的地图是（ ）

- A. 重庆市人口分布图      B. 重庆市交通图      C. 重庆市水系示意图      D. 重庆市地形图

【答案】B

【考点】选择适用的地图

【解析】【分析】地图的种类很多，不同的地图能够反映不同的信息，根据使用目的，正确选择地图，才能及时、准确地获取有用的信息，常用的地图包括：公路交通图、城市人口分布图、城市地形图、城市水系图等，小明准备到重庆游玩，他最需要的地图是重庆市交通图。

故答案为：B

【点评】考查选用合适的地图，需要知道交通信息应选用交通图。

22. 2018年2月22日，韩国平昌冬奥会短道速滑男子500米决赛，中国选手武大靖夺得冠军。想要知道韩国的地理位置，应查阅的地图是（ ）

- A. 世界地形图      B. 世界人口图      C. 韩国政治地图      D. 世界国家和地区图

【答案】D

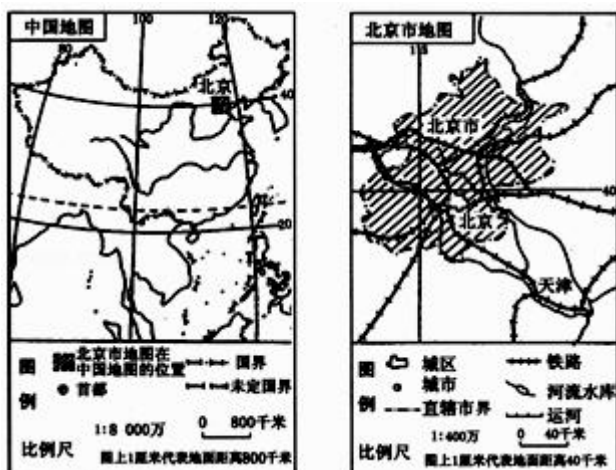
【考点】选择适用的地图

【解析】【分析】地图的种类很多，有自然地图和社会经济地图，选择地图要根据地图的种类，使用目的正确选择地图。了解国际时事，确定事件发生的地点，应该查阅世界的国家和地区图。

故答案为：D

【点评】考查选用合适的地图，跟自身目的选择地图，如找国家选用世界政区图。

23. 阅读下面两幅地图可知地图的三要素是（ ）



- A. 比例尺、方向、图例  
B. 比例尺、图例、经纬网  
C. 方向、图例、线条  
D. 比例尺、方向、文字

【答案】A

【考点】地图的阅读

【解析】【分析】读图可知，地图的三要素是比例尺、方向、图例，故答案选 A。

【点评】地图有三大要素：比例尺、方向、图例。

24. 下列不属于地图基本要素的是（ ）

- A. 比例尺  
B. 颜色  
C. 图例  
D. 方向

【答案】B

【考点】地图的基本要素

【解析】【分析】地图的三要素是方向、比例尺、图例和注记，地图上表示各种地理事物的符号就是图例，用来说明山脉、河流、国家等名称的文字以及表示山高水深的数字就是注记，比例尺表示图上距离与实际距离的比。地图的三要素是方向、比例尺、图例和注记，颜色不属于地图的要素。故选：B。

【点评】本题考查地图的三要素，属于基础题，牢记即可。

25. 下列现象能证明地球为球体的是（ ）

- ①日、月都从天空东方升起，西方下落  
②在海边眺望驶近的帆船，总是先看到桅杆，再看到船身  
③1519 - 1522 年，麦哲伦船队环球航行成功  
④观察日食现象

- A. ①②  
B. ①④  
C. ②③  
D. ③④

【答案】C

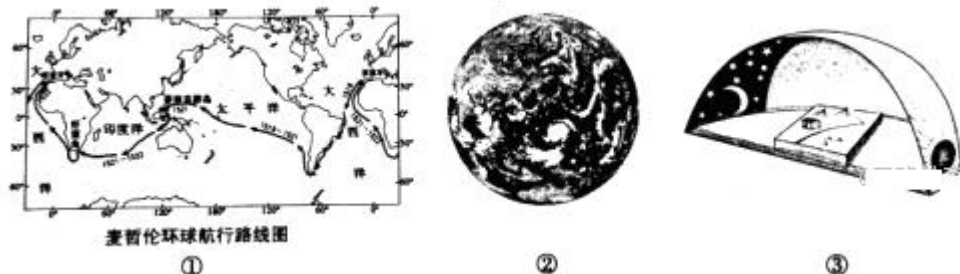
【考点】地球的形状和大小

【解析】【分析】人类对地球的认识经过了漫长的过程，从天圆地方→天如斗笠，地如覆盘→麦哲伦环球航行→地球的卫星照片，后来证实了地球是一个两极部位稍扁的不规则球体。地球是两极部位略扁的不规则的球体。能证明地球形状的例子很多，如：麦哲伦船队环球航行；月食尤其是月环食时，可以看到地球挡在太阳和月球之间的影子，月食就是地球在月亮上的投影，从形状可以证明地球是圆的；在外太空观察以及地球的卫星照片等等。日、月都从天空东方升起，西方下落是地球自转造成的，与球形无关，故排除

①。远处驶来的帆船总是先看到桅杆，再看到船身，能证明地球是球形，故②正确。麦哲伦船队的环球航行证实了地球是一个球体，故③正确。日食，又作日蚀，在月球运行至太阳与地球之间时发生，故排除④。故答案为：C

【点评】考查地球的形状，地球是一个球体的例证有麦哲伦环球航行等，比较简单。

26. 人类对地球形状的认识过程，顺序排列正确的一组是（ ）



A. ①→③→②

B. ③→②→①

C. ②→③→①

D. ③→①→②

【答案】D

【考点】地球的形状和大小

【解析】【分析】人类对地球的认识一开始由于受活动区域所限，以为“天圆地方”，后来逐渐认识到地球是个球体，再后来经过科学测量发现地球并非是一个正球体，而是一个两极部位稍扁的不规则球体。

故答案为：D。

【点评】考查的是人类对地球形状的认识过程，难度小，牢记即可。

27. 下列关于地球的描述，正确的是（ ）

A. 地球的表面积是 5.1 平方千米

B. 地球的最大周长是 6371 千米

C. 地球表面七分陆地，三分海洋

D. 地球卫星照片确证地球是一个球体

【答案】D

【考点】地球的形状和大小

【解析】【分析】地球的表面积是 5.1 亿平方千米；地球的最大周长是 4 万千米；地球表面三分陆地，七分海洋；地球卫星照片确证地球是一个球体。

故答案为：D

【点评】考地球的大小和形状，地球是一个两极稍扁赤道略鼓的不规则球体。

28. 赤道的周长大约是（ ）

A. 4 万千米

B. 8 万米

C. 6371 千米

D. 1.8 万千米

【答案】A

【考点】地球的形状和大小

【解析】【分析】根据测量，地球是赤道略鼓、两极稍扁的不规则球体，其中赤道半径是 6378 千米，赤道是最大的纬线圈，根据计算赤道周长大约是 4 万千米。

故答案为：A。

【点评】人类对地球形状的认识经历了很久的发展历程，最早由麦哲伦实现环球航行证实了地球是个球体。后来随着人类科技的发展以及现代探测技术的运用，人们发现地球是个两极稍扁、赤道略鼓的不规则球体。

经过测量，地球的极半径为 6357 千米，赤道半径为 6378 千米，地球的平均半径为 6371 千米，最大周长约 4 万千米，地球表面积为 5.1 亿平方千米。

29.能让我们直观、逼真地了解地球全貌的工具是（ ）

- A. 地球仪                      B. 世界地形图                      C. 世界政治地图                      D. 旅游地图

【答案】A

【考点】地球的模型-地球仪

【解析】【分析】地球是一个巨大的球体，要观察它的全貌的确很难，于是，人们根据地球的形状，按一定比例将地球缩小，做成了地球模型，这就是地球仪，借助地球仪，我们可以观察和认识地球，地球仪是我们学习地理的重要工具之一，地球仪能让我们直观、逼真地了解地球全貌的工具。

故答案为：A

【点评】考查地球仪，通过地球仪可以观察到模拟地球的全貌。

30.下列有关地球仪的说法，正确的是（ ）

- A. 地球仪就是地球本身                      B. 地球仪是人们仿照地球的形状，并且按一定的比例把它缩小而成  
C. 地轴是地球内的一根轴，离开它，地球无法转动                      D. 以上说法都不对

【答案】B

【考点】地球的模型-地球仪

【解析】【分析】地球仪是人们仿照地球的形状，并且按一定的比例把它缩小而成的地球模型，地轴是穿过地心的人们假想一根轴。

故答案为：B

【点评】考查地球仪，地球仪是地球的缩小版，地球仪上游经纬线和地轴。

31.下列说法正确的是（ ）

- A. 本初子午线是地球仪上最长的经线                      B. 0°经线东侧为西经、西侧为东经  
C. 180°经线是东、西半球的分界线                      D. 0°经线向西数值递增的是西经

【答案】D

【考点】经纬线的特点及划分

【解析】【分析】所有的经线长度是相等的半圆，故 A 不符合题意；零度经线又叫本初子午线，是东西经度的分界线，该线以东是东经，以西是西经，故 B 不符合题意；国际上习惯用 20°W 和 160°E 两条经线组成的经线圈来划分东西半球，故 C 不符合题意；以本初子午线为界，经度的变化规律为：向东度数增大为东经，向西度数增大为西经，故 D 符合题意。

故答案为：D

【点评】考查经线的特点，以 0 度为界，东边为东经，西边为西经。

32.有关经线和纬线，说法正确的是（ ）

- A. 经线指示东西方向      B. 所有经线长度都相等      C. 纬线指示南北方向      D. 所有纬线长度都相等

【答案】B

【考点】经纬线的特点及划分

【解析】【分析】经线指示南北方向，纬线指示东西方向，故 AC 错误；经线的长度相等，纬线的长度不相等，故 B 正确，D 错误。

故选：B。

【点评】在地球仪表面，连接南北两极并垂直于纬线的弧线，叫做经线。经线指示南北方向，各条经线的长度相等。纬线是指环绕地球仪一周并与赤道平行的圆圈，纬线的特点是：纬线指示东西方向，纬线的形状是圆圈，纬线的长度不相等。

33.和东经 80 度正好相对的一条经线是（ ）

- A. 东经 110 度
- B. 西经 100 度
- C. 西经 70 度
- D. 东经 20 度

【答案】B

【考点】经纬线的特点及划分

【解析】【分析】和东经 80 度正好相对的一条经线是西经 100 度，其度数之和 180°，一条是西经度数，另一条是东经度数。

故选：B。

【点评】地球仪上任何两条相对的经线（之和 180°，一条是西经度数，另一条是东经度数）组成的经线圈都可将地球分成相等的两个半球。

34.表示南纬、北纬、东经、西经的英文字母，顺序正确的是（ ）

- A. S, N, E, W
- B. N, S, W, E
- C. E, W, N, S
- D. W, E, S, N

【答案】A

【考点】经线和纬线的字母表示

【解析】【分析】表示南纬、北纬、东经、西经的英文字母，顺序正确的是 S、N、E、W。

故选：A。

35.下列有关纬度的变化规律叙述正确的是（ ）

- A. 从南向北逐渐增大
- B. 从两极向赤道逐渐增大
- C. 从赤道向两极逐渐增大
- D. 从东向西逐渐增大

【答案】C

【考点】经纬线的特点及划分

【解析】【分析】在北半球，其纬度的变化规律是从南向北逐渐增大，故叙述错误，A 不符合题意；纬度从赤道向两极逐渐增大，故叙述错误，B 不符合题意；纬度从赤道向两极逐渐增大，故叙述正确，C 符合题意；纬度的变化规律是南北变化的，不是东西变化的，故叙述错误，D 不符合题意。

故答案为：C

【点评】考查纬度的变化，0度纬线为赤道，向两极逐渐增大到90度。

36. 经过英国伦敦格林尼治天文台的经线是（ ）

- A. 180°经线                      B. 赤道                      C. 本初子午线                      D. 回归线

【答案】C

【考点】重要经纬线

【解析】【分析】地球上所有的经线称为子午线，而0度经线作为东西经度的起始线，称其为本初子午线，经过英国伦敦格林尼治天文台旧址，故答案为：C。

【点评】1884年，国际经度会议决定把经过英国伦敦格林尼治天文台旧址的经线，规定为0度经线作为东西经度的起始线，称其为本初子午线。

37. 地球上最长的纬线是（ ）

- A. 0°纬线                      B. 南北纬 23.5°纬线                      C. 南北纬 66.5°纬线                      D. 南北纬 90°纬线

【答案】A

【考点】地球的形状和大小

【解析】【分析】纬线长度不相同，其中赤道最长，向两极变短，0°纬线即赤道，是地球上最长的纬线。故答案为：A

【点评】考查地球的大小，赤道是最长的纬线为4万千米。

38. 东西半球的分界线是（ ）

- A. 0°经线和 180°经线                      B. 20°E，160°W                      C. 20°W，160°E                      D. 赤道

【答案】C

【考点】东西半球的划分

【解析】【分析】国际上习惯用 20°W 和 160°E 这两条经线组成的经线圈，作为划分东西半球的界线，因为这个经线圈基本上是从海洋通过，避免了以 0°和 180°经线划界，将欧洲和非洲的一些国家分隔在两个半球上。

故答案为：C。

【点评】本题考查东西半球的分界线，属于记忆类知识点，比较简单。

39. 南北半球的分界线是什么？（ ）

- A. 本初子午线                      B. 180 度经线                      C. 赤道（0 度纬线）                      D. 西经 20 度经线

【答案】C

【考点】重要经纬线

【解析】【分析】南北半球以 0°纬线即赤道为界，赤道以北为北半球，以南为南半球。

故选：C

【点评】在地球仪上，纬线是与地轴垂直并且环绕地球一周的圆圈，赤道是最大的纬线圈，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。

40. 我国自主研发的北斗卫星导航系统利用\_\_\_\_\_的定位功能，在航海、航空、军事等领域广泛应用（ ）

- A. 经纬网                      B. 经线                      C. 纬线                      D. 赤道

【答案】A

【考点】经纬网判断方向、定位

【解析】 【分析】在地球仪上或地图上,经线和纬线相互交织,就构成了经纬网。利用它上面标注的经度和纬度,可以确定地球表面上各地点、各地区和各种地理现象的地理位置。它在军事、航空、航海等方面很有用处。

故答案为: A。

【点评】 本题考查经纬网的用途, 难度不大, 侧重考查学生对基础知识点的识记能力, 要求学生能够熟练掌握经纬网的应用。

## 二、填空题

41.地图的三要素是\_\_\_\_\_、方向和图例和标记。

【答案】 比例尺

【考点】 地图的阅读

【解析】 【分析】构成地图的基本内容, 叫做地图要素, 它包括比例尺、方向和图例和标记。

【点评】 考查地图的三要素, 图例、比例尺、方向。

42.在有指向标的地图上, 指向标所指的方向是\_\_\_\_\_。

【答案】 正北

【考点】 方向判断

【解析】 【分析】地图上的方向有不同的表示方式。在有指向标的地图上, 用指向标指示方向, 指向标箭头的指向一般为北方; 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。

【点评】 考查方向的判断, 指向标没有特殊说明的情况下一般是指北方。

43.地球的平均半径是\_\_\_\_\_。

【答案】 6371 千米

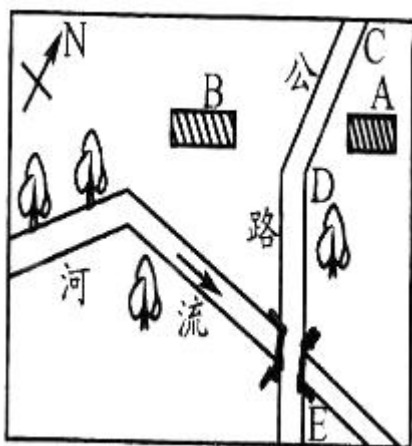
【考点】 地球的形状和大小

【解析】 【分析】地球是一个巨大的球体, 但经过科学家的精密测量, 发现地球是一个两极稍扁、赤道略鼓的不规则球体。地球的平均半径是 6371 千米, 赤道周长约 4 万千米, 表面积 5. 1 亿平方千米。

【点评】 考查地球的大小, 地球平均半径 6371 千米, 学生记住即可。

## 三、解答题

44.读有指向标的地图, 回答问题:



(1) 河流流向由\_\_\_\_\_向\_\_\_\_\_, 然后折向\_\_\_\_\_方向流;

(2) 公路的方向从 C 沿\_\_\_\_\_方向到 D，然后从 D 折向\_\_\_\_\_方向到 E；

(3) 村庄 A 在村庄 B 的\_\_\_\_\_方向，村庄 B 在桥梁的\_\_\_\_\_方向。

**【答案】** (1) 西南；东北；正东

(2) 正南；东南

(3) 东北；西北

**【考点】** 方向判断

**【解析】** **【分析】** (1) 读图可知：该图有指向标，有指向标的地图要根据指向标来确定方向，指向标指的箭头一般指向正北方向，背北为南，故河流流向由西南向东北，然后折向正东方向流。

(2) 读图可知：该图有指向标，有指向标的地图要根据指向标来确定方向，指向标指的箭头一般指向正北方向，背北为南，公路的方向从 C 沿正南方向到 D，然后从 D 折向东南方向到 E。

(3) 读图可知：该图有指向标，有指向标的地图要根据指向标来确定方向，指向标指的箭头一般指向正北方向，背北为南，村庄 A 在村庄 B 的东北方向，村庄 B 在桥梁的西北方向。

**【点评】** 本题的 3 小问都是对方向的考查，在有指向标的地图上，没有特殊说明，指向标都是指向北方，据此就可以判断其它的方向，非常简单的题。