

姓名

学号

班级

学校

○线

○封

○密

# 闵行区 2015 学年第一学期高一年级期末考试

## 地理试卷

满分 100 分 考试时间 60 分钟 2016. 1

考生注意：请将全部答案写在答题纸上，考试后只交答题纸，试卷由自己保留。

### 一、选择题（80 分，每题 2 分，每题只有一个正确答案）

#### （一）宇宙就是天地万物的总称。

1、下列属于天体系统的是（ ）



A. 空中飞行着的空客A380 B. 着陆的“神舟七号”飞船 C. 绕月球运动着的“嫦娥二号” D. 地月系

2、欧洲天文学家首次发现一颗有生命迹象的太阳系外行星，下列有关该行星可能适宜生命存在的条件表述正确的是（ ）

- A. 行星上有岩石和土壤
- B. 行星上有液态水和适宜的温度
- C. 行星的表面比较平坦
- D. 行星接受来自恒星的辐射能量

#### （二）地球在浩瀚的宇宙中犹如沧海一粟。

3、如果地球位于太阳系中水星公转轨道的位置，则可能的情形是（ ）

- A. 地球上将会被水淹没，人类无法在地球上生存下去
- B. 地球离太阳太近，地表温度太高，也就不会有生命物质
- C. 地球上将会有浓密的大气
- D. 地球上将只有固态和晶体物质

4、位于地球公转轨道外侧和内侧的两颗行星分别是（ ）

- A. 水星、金星
- B. 金星、火星
- C. 火星、水星
- D. 火星、金星

5、下列行星中，属于巨行星的是（ ）

- A. 水星
- B. 火星
- C. 土星
- D. 天王星

#### （三）公元前 28 年，《汉书》曾记载：“三月乙未，日出黄，有黑气大如钱，居日中央。”

6、记载中所说的黑气是指（ ）

- A. 耀斑
- B. 紫外线
- C. 黑子
- D. 日珥

7、这种现象发生在太阳的（ ）

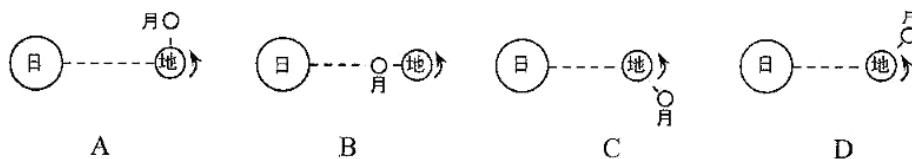
- A. 光球层                      B. 色球层                      C. 日冕层                      D. 平流层

**(四) 月球是地球唯一的天然卫星。**

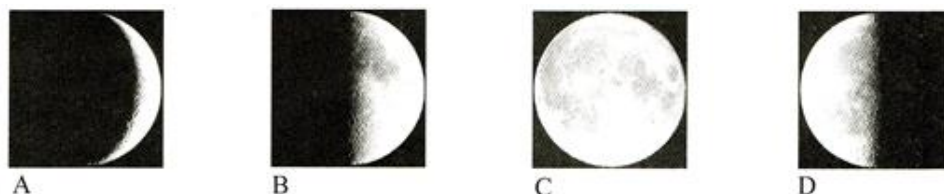
8、月球的阴晴圆缺变化周期应该是（ ）

- A. 恒星月                      B. 恒星年                      C. 朔望月                      D. 回归年

9、在下列日、地、月位置关系的示意图中，出现大潮的是（ ）

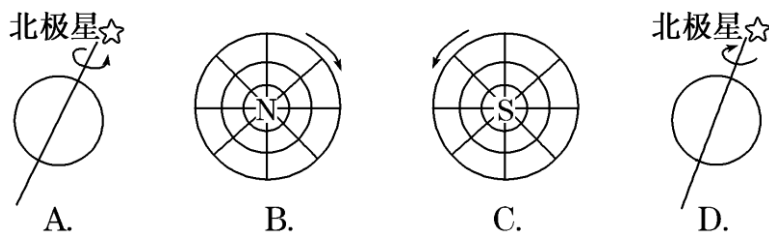


10、2016年1月1日星期五元旦（农历十一月廿二），当天晚上的月相大致是（ ）



**(五) 地球运动会产生一系列地理现象。**

11、下列表示地球自转方向的图示，正确的是（ ）



12、地球自转线速度最小处位于（ ）

- A. 极点                      B. 极圈                      C. 回归线                      D. 赤道

13、下列纬度所在的地方，永远地方时 6:00 日出的是（ ）

- A. 90° N                      B. 60° N                      C. 30° S                      D. 0°

14、日常生活中使用的时间为区时。开罗（约 31° E, 30° N）使用的应该是（ ）

- A. 东 1 区区时                      B. 东 2 区区时                      C. 东 3 区区时                      D. 东 8 区区时

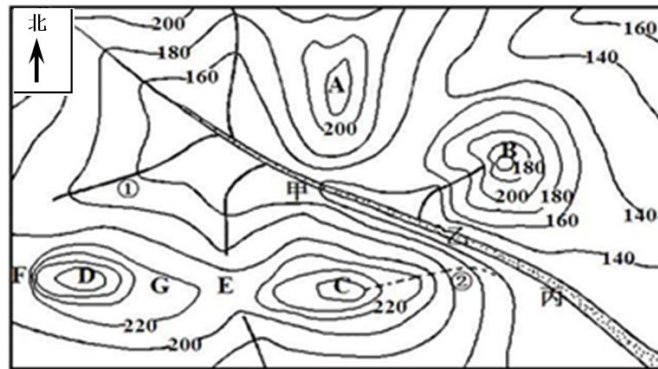
15、自 2016 年元旦起的一周内，太阳直射点的位置及移动方向是（ ）

- A. 在北半球，并向北移动                      B. 在北半球，并向南移动  
C. 在南半球，并向北移动                      D. 在南半球，并向南移动



- A. 云贵高原                      B. 黄土高原                      C. 青藏高原                      D. 内蒙古高原
- 24、下列有关地貌与经济建设的叙述，不正确的是（     ）
- A. 喀斯特地貌区，适合建设水库大坝  
 B. 海蚀地貌形成的海岸，有利于大型船只泊靠  
 C. 坡度超过 25° 的山地，不适合发展种植业  
 D. 黄土地貌的黄土富含钙磷，适合农作物生长

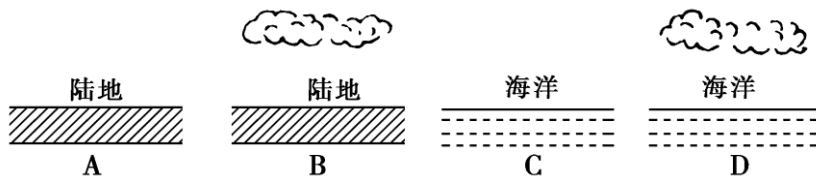
**(九) 等高线地形图有助于判读各种信息。**



- 25、图中有一火山口湖，该湖位于图中（     ）
- A. A 处                      B. B 处                      C. C 处                      D. D 处
- 26、图中适宜开展高山速降运动的是（     ）
- A. D 处                      B. E 处                      C. F 处                      D. G 处
- 27、图中河流的流向为（     ）
- A. 向东北流                      B. 向西南流                      C. 向东南流                      D. 向西北流

**(十) 大气是地球生命的保护伞。**

- 28、右图中的纬度相同的四地，昼夜温差最小的是（     ）



- 29、全球对流层厚度随纬度而明显变化，厚度最大在赤道附近，原因是赤道附近（     ）
- A. 近地面大气吸收地面辐射强，对流旺盛  
 B. 近地面大气反射作用较强，对流旺盛  
 C. 近地面大气逆辐射作用较强，对流旺盛  
 D. 近地面大气散射作用较强，对流旺盛



(十四)2015年11月30日至12月11日,第21届联合国气候变化大会在巴黎举行。

39、人类活动对气候的影响,最突出的问题是( )

- A. 大气层中臭氧含量增多
- B. 二氧化碳增多导致全球变暖
- C. 赤道地区形成多雨带
- D. 沿海地区出现地面沉降

40、下列大气环境问题中,其形成与燃烧大量矿物燃料无直接关系的是( )

- A. 全球变暖
- B. 臭氧洞
- C. 酸雨
- D. 城市热岛效应

## 二、综合分析题(共20分)

(一)阅读下面的相关材料和台风预报图,回答问题。(10分)

材料一:2015年第21号台风“杜鹃”于9月28日(农历八月十六)、29日逐步影响福建沿海等地,上海中心气象台同时发布暴雨黄色预警信号和雷电黄色预警信号,市防汛指挥部发布全市防汛防台蓝色预警信号。

材料二:台风“杜鹃”路径预报图



41、台风一般发生在\_\_\_\_\_季节,属于\_\_\_\_\_ (类型)天气系统。(2分)

42、简述台风的气流运动状况\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (3分)

简述台风“杜鹃”的运动方向\_\_\_\_\_ (1分)

43、气象台发布了防汛防台蓝色预警信号,提醒了大家防范。台风会造成哪些危害?

\_\_\_\_\_ (2分)

除台风外,还有什么原因造成“杜鹃”所经的沿海地区海水水位上涨?

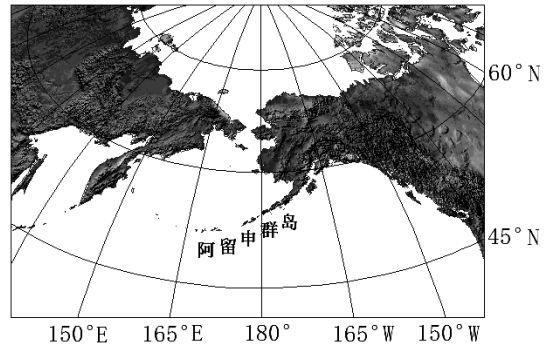
\_\_\_\_\_ (2分)

(二) 阅读下列材料及全球部分板块示意图, 回答问题。(10分)

材料: 据中国地震台网发布, 2015年7月27日北京时间12:49:44在阿留申群岛(52.4°N, 169.6°W)发生了7.0级地震, 震源深度为10千米。



全球部分板块示意图



- 44、阿留申群岛位于\_\_\_\_\_板块与\_\_\_\_\_板块的交界处; 这里的板块边界类型属于\_\_\_\_\_边界; 图中A板块是\_\_\_\_\_板块, 它与B板块的边界类型属于\_\_\_\_\_边界。
- 45、板块活动不但导致了地震活动, 而且与海洋岛弧和许多海岸山脉的形成密切相关。如图所示新西兰东面C板块与B板块碰撞, C板块由于密度大、位置低, 向B板块之下\_\_\_\_\_, B板块受挤压\_\_\_\_\_, 伴随着大规模的火山和岩浆活动, 形成了新西兰诸岛。
- 46、北半球冬季时, 在阿留申群岛附近形成了阿留申低压, 根据所学知识阐述阿留申低压的成因。\_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_ (3分)