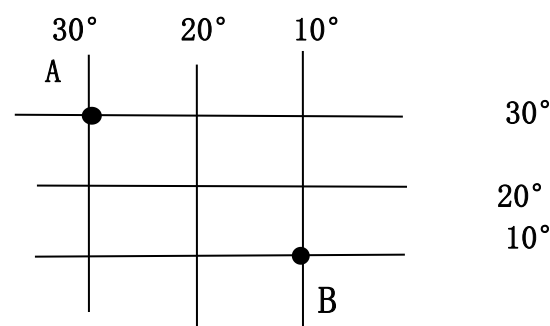


2017—2018 学年度第一学期期中考试高一年级地理模拟试卷

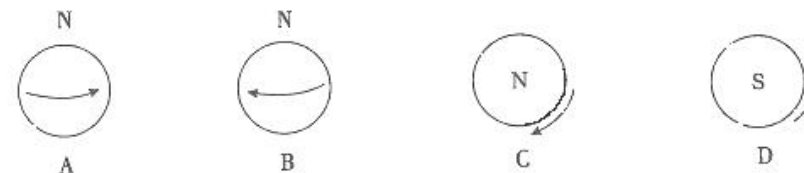
一、单项选择题（共 30 题，每题 2 分，请把答案写到答题卡上）

- 下列天体系统中，不包括地球的是（ ）
A. 银河系 B. 总星系 C. 河外星系 D. 太阳系
- 在晴朗的夜晚仰望星空，我们看到的星星多数是（ ）
A. 恒星 B. 行星 C. 卫星 D. 流星
- 能够证明地球是太阳系中的一颗特殊行星的是（ ）
A. 地球上形成了适宜生物生存的温度条件、大气条件和液态水
B. 地球恰好位于太阳系的中心位置
C. 只有地球处在一个比较稳定 and 安全的宇宙环境中，利于生命形成、发展
D. 地球是太阳系中唯一有卫星绕转的大行星
- 太阳能量来源于（ ）
A. 核裂变 B. 核聚变 C. 其它恒星 D. 银河系中心
- 下列天体中距离地球最近的是：（ ）
A. 北极星 B. 月球 C. 金星 D. 海王星
- 以下四组行星中，都是类地行星的是（ ）
A. 火星和木星 B. 地球和火星 C. 木星和土星 D. 土星和天王星
- 根据长期观察和记录，太阳黑子变化的周期大约是（ ）
A. 9 年 B. 12 年 C. 11 年 D. 8 年
- 耀斑爆发是太阳活动最激烈的显示，它发生在太阳的（ ）
A. 色球层 B. 光球层 C. 日冕层 D. 大气层下界
- 下列哪些现象属于太阳活动对地球的影响
①地面无线电短波通讯的短暂中断；②地球两极地区出现的极昼、极夜现象；
③大气中的二氧化碳含量增多，全球变暖；④磁针剧烈颤动，不能正确指示方向
A. ②④ B. ①④ C. ①② D. ②③
- 下列能源不是由太阳能转化而来的是
A. 水能 B. 风能 C. 潮汐能 D. 煤炭

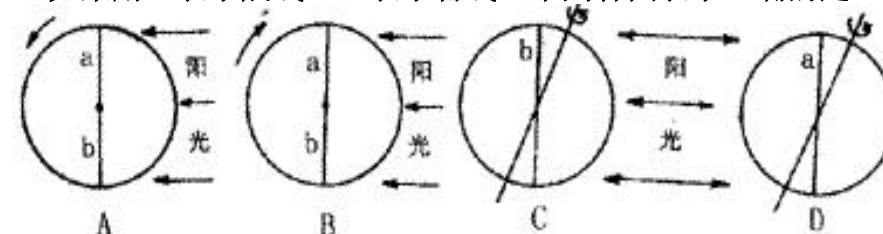
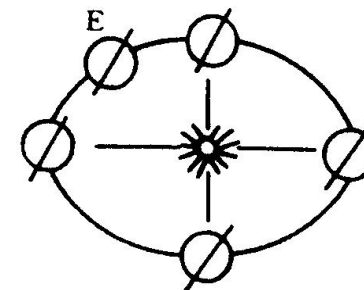
读下图回答 11~12 题。



- A 在 B 的什么方向（ ）
A. 西北 B. 西南 C. 东南 D. 东北
- B 点的坐标是（ ）
A. (10° W, 10° N) B. (10° E, 10° S)
C. (10° N, 10° S) D. (10° W, 10° S)
- 下面四幅图中，能够正确表示地球自转方向的是（ ）



- 哈尔滨和海口两地的自转角速度和线速度比较
A. 角速度和线速度都相同 B. 角速度和线速度都不同
C. 角速度相同，线速度海口大于哈尔滨 D. 线速度相同，角速度哈尔滨大于海口
- 读右图，当地球在公转轨道上运行至位置 E 点时，太阳在地球上的直射点在
A. 赤道上 B. 北回归线上
C. 赤道与南回归线之间 D. 赤道与北回归线之间
- 地球运行至远日点的时间是（ ）
A. 1 月初 B. 7 月初 C. 1 月中旬 D. 7 月中旬
- 当地球位于公转轨道上的近日点时（ ）
A. 阳光直射在北半球上 B. 阳光直射在南半球上
C. 北半球正值夏季 D. 北回归线以北正午太阳高度达最大值
- 北极圈以内到处出现极昼现象的日期是（ ）
A. 3 月 21 日前后 B. 6 月 22 日前后 C. 9 月 22 日前后 D. 12 月 22 日前后
- 地球上全年都昼夜平分的地方是：（ ）
A. 北极点 B. 南极点 C. 北纬 30 度线上 D. 赤道上
- 如果用 a 表示晨线，b 表示昏线，下列各图表示正确的是（ ）



- 地球自转一周 360° 所需的时间是（ ）
A. 23 小时 56 分 4 秒 B. 24 小时 C. 24 小时 3 分 56 秒 D. 24 小时 48 分 46 秒
- 东经 121° 比东经 120° 的地方（ ）
A. 区时早 B. 地方时早 C. 一定先看到日出 D. 地方时晚
- 读图 1-5，12 月 2 日至次年 1 月 1 日这段时间内，太阳直射点移动的规律是（ ）

- A. 先向北移后向南移
B. 一直往北移
C. 先向南移后向北移
D. 一直往南移

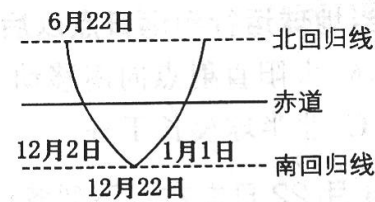


图 1-5

24. 假如黄赤交角变大, 那么 ()

- A. 热带范围变大 B. 温带范围变大
C. 寒带范围变小 D. 五带范围不变

25. 由于地球公转而产生的地理现象是 ()

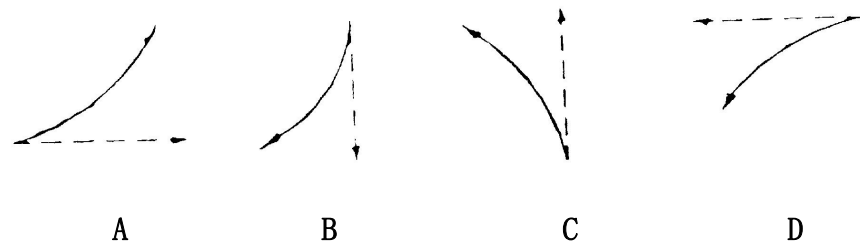
- A. 昼夜的更替 B. 海洋中洋流运动产生有规律的偏向
C. 昼夜长短的季节变化 D. 地球的赤道半径略长于极半径

26. 地球上经度相同的地方则 ()

- A. 季节相同 B. 正午太阳高度相同
C. 昼夜长短相同 D. 地方时相同

27. 下图中正确表示北半球水平运动物体偏转方向的是 ()

(虚线为运动方向, 实线为偏转方向)



28. 地球内部由外向里的分层依次是: ()

- A. 地幔、地壳、地核 B. 地核、地幔、地壳
C. 地壳、地幔、地核 D. 地壳、地核、地幔

29. 有关地壳、岩石圈和软流层的正确叙述是 ()

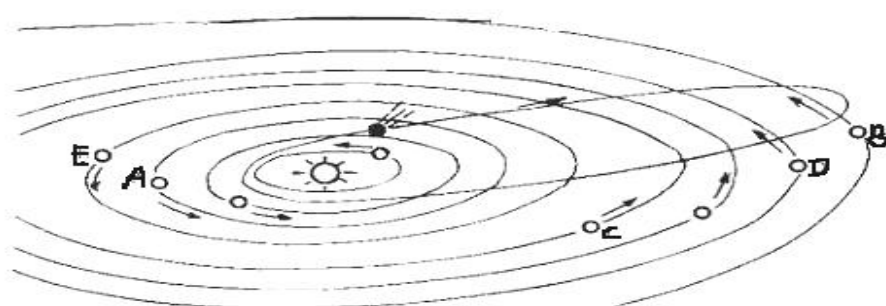
- A. 地壳“漂浮”在软流层之上 B. 岩石圈是地壳的一个组成部分
C. 岩石圈为地壳的上层部分 D. 地壳和上地幔顶部软流层以上的部分, 合称为岩石圈

30. 不属于地球外部圈层的是 ()

- A. 水圈 B. 生物圈 C. 地幔 D. 大气圈

二、非选择题 (共 40 分, 请把答案写到答题卡上)

1. 读下图, 完成下列要求: (14 分)

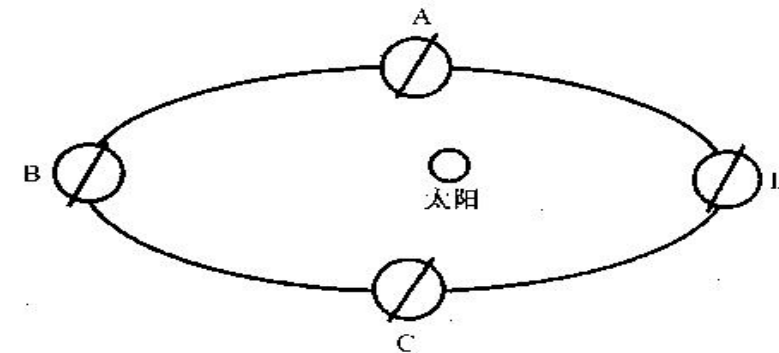


(1) _____, D _____,

E _____。

(2) 小行星带位于 _____ 星和 _____ 星之间。

2. 读下图, 完成下列要求 (18 分)



(1) 图中 A、B、C、D 分别代表二分二至时地球在公转轨道上的位置, 其中

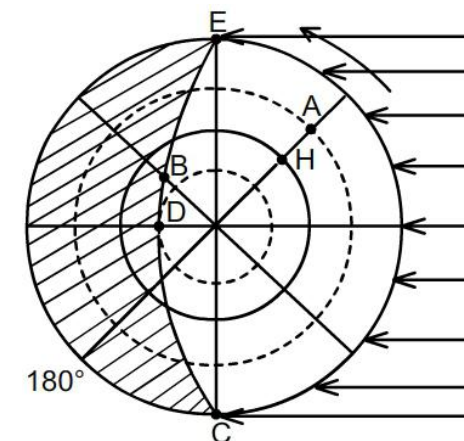
A 代表 _____ 节气时的位置, 一般在每年的 _____ 月 _____ 日, B 代表 _____ 节气时的位置, 一般在每年的 _____ 月 _____ 日, C 代表 _____ 节气时的位置, 一般在每年的 _____ 月 _____ 日, D 代表 _____ 节气时的位置, 一般在每年的 _____ 月 _____ 日。

(2) 当地球运行到 D 点时, 公转速度较 _____ (快或慢)。

(3) 当地球运行到 A、C 点时太阳直射在 _____ 上, 此时全球各地昼夜 _____ (等 _____ 长或不等长)。

(4) 当地球运行到 B 点附近时, 太阳直射在 _____ (纬线), 此时北半球昼夜长短状况是昼 _____ (大于或小于) 夜。北极圈内出现 _____ 现象。

3. 下图是一幅“以极地为中心的光照图”, 读图完成下列问题。(共 8 分)



(1) 此图表示的是 _____ 日 (节气) 的光照情况。

(2) 此时 E 点是 _____ 时, A、B、C 三点中白昼最短的是 _____, 昼长是 _____ 小时。

(3) 图中 ED 表示 _____ (晨或昏) 线, DC 表示 _____ (晨或昏) 线。

(4) 此时正午太阳高度的分布规律是 _____。

(5) D 点的昼长是 _____ 小时。

2012—2013 学年度第一学期

期中考试高一年级地理试卷答题卡

座位号：_____

(考试时间 60 分钟 满分 100 分 命题人：赵慧娟)

一、选择题 (每题 2 分, 共 40 分)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

二、非选择题 (共 40 分,)

1、读下图, 完成下列要求: (14 分)

(1): A_____, B_____ C_____, D_____, E_____。

(2) _____, _____

2. 读下图, 完成下列要求 (18 分)

(1) _____, _____, _____, _____, _____, _____, _____,

_____, _____, _____, _____, _____, _____

(2) _____, (3) _____, _____

(4) _____, _____, _____。

3. 读下图, 完成下列要求 (8 分)

(1) _____

(2) _____, _____, _____。

(3) _____, _____,

(4) _____

(5) _____

一、1-5CAABB,6-10BCABC

11-15AAACD16-20BBBDB

21-25ABCAC26-30DBCDC

二、1.地球、海王星、木星、天王星、火星，火星、木星

(3)春分、3、21、夏至、6、22、秋分、9、23、冬至、12、21，快，赤道、等长，北回归线、大于、极昼

(4)夏至，18、C、12，昏、晨，由北回归线向南北两极递减，24