

仪征中学高二上学期九月周末随堂检测地理试卷

(卷面分值 100 分, 考试时间 90 分钟)

班级:

姓名:

一、单项选择题: 每小题有且仅有一个正确选项。每小题 2 分, 共 60 分。

2018 年 2 月 2 日 16 时 51 分, 我国首颗教育共享卫星“少年星一号”在酒泉 (40°N , 100°E) 发射升空并顺利进入预定轨道。结合所学知识, 回答 1-2 题。

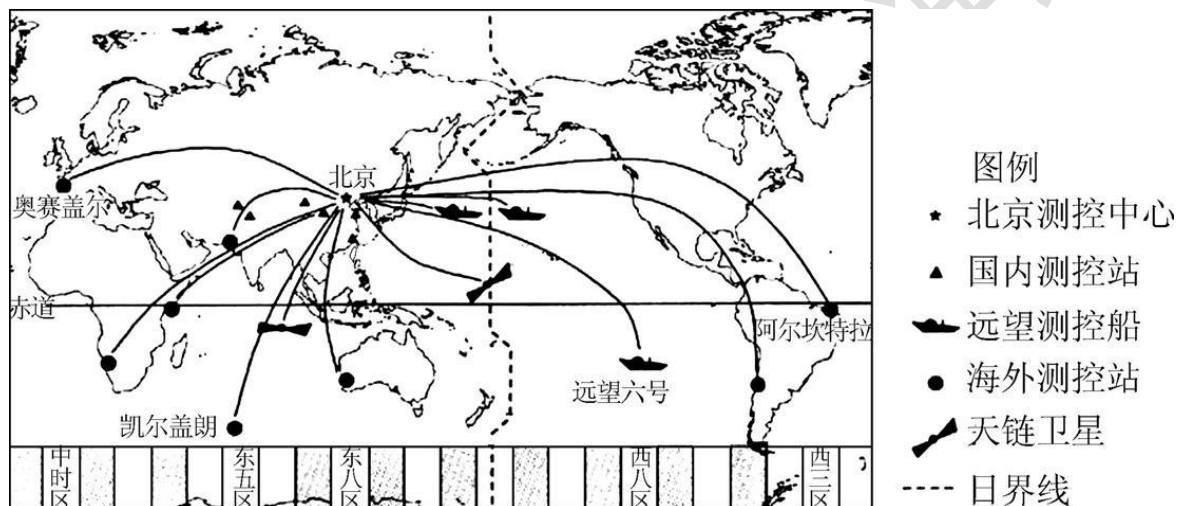
1. 卫星发射升空时, 开普敦(东一区)时间为()

- A. 1 日 9 时 51 分 B. 2 日 23 时 51 分 C. 2 日 9 时 51 分 D. 3 日 23 时 51 分

2. 酒泉位于美国旧金山市 (37°N , 122°W) 的()

- A. 东南 B. 西南 C. 东北 D. 西北

2011 年 11 月 13-14 日, “神舟八号”与“天宫一号”目标飞行器完成两次空间交会对接任务。图示为“天宫一号”和“神舟八号”交会对接任务测控网示意图。读图, 回答第 3-5 题。



3. 北京时间 11 月 14 日 20:00, “天宫一号”与“神舟八号”第二次交会对接成功。此时, 区时为 4:00 的测控点为()

- A. 奥赛盖尔 B. 凯尔盖朗 C. 阿尔坎特拉 D. 远望六号

4. 两次交会对接期间, 太阳直射点所在半球及移动方向分别是()

- A. 南半球, 向南移 B. 北半球, 向南移 C. 北半球, 向北移 D. 南半球, 向北移

5. 两次交会对接期间()

- A. 我国各地正午太阳高度逐渐变小 B. 全球各地白昼逐渐变短
C. 地球公转速度逐渐变慢 D. 南半球各地正午太阳高度小于北半球

北京时间 2018 年元旦 0 时 30 分, 美联航 UA890 航班从上海起飞, 于当地时间 2017 年 12 月 31 日 18 时 34 分抵达美国旧金山(西八区), 出现了“时光倒流”现象。回答 6-7 题。

6. 该航班飞行时间约为()

- A. 8 小时 B. 10 小时 C. 16 小时 D. 18 小时

7. “时光倒流”的原因是()

- A. 地球自转 B. 地球公转 C. 黄赤交角 D. 太阳活动

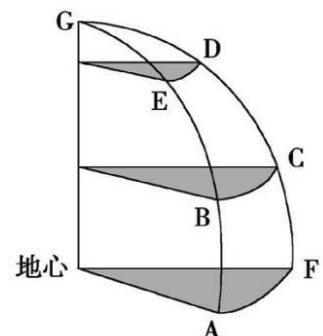
读右图, 回答 8-9 题。

8. A、C、D、E、F、G 各点中, 与 B 点自转角速度相同的有几个()

- A. 4 个 B. 3 个 C. 2 个 D. 5 个

9. 图中各点的自转线速度()

- A. $A=F>B>D$ B. $B>C>A>D$ C. $A>B>C>D$ D. $F>B>E>D$



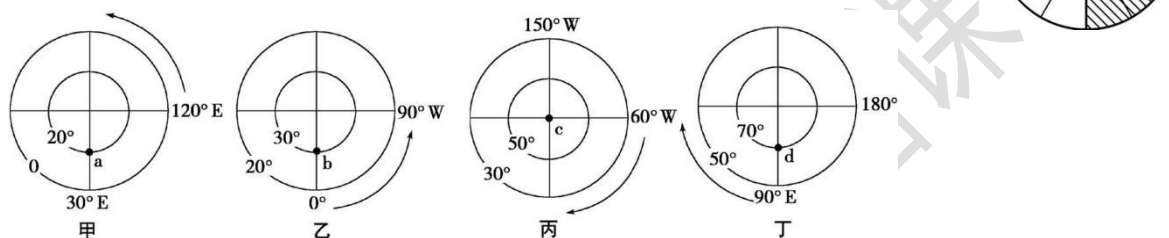
2月8日是猴年正月初一,南京安安给远在他乡的表妹发拜年微信,内容如下:“拜年啦!羊年的表妹快跑啊,我们在猴年等着你呢!”据此回答10-11题。

10. 安安发送微信的时间以及她表妹所处的城市可能是()
 A. 北京时间23时 东京(东九区) B. 北京时间2时 汉堡(东一区)
 C. 北京时间20时 纽约(西五区) D. 北京时间1时 悉尼(东十区)
11. 猴年春节前后,关于地球公转速度的描述,正确的是()
 A. 角速度不变、线速度加快 B. 角速度加快,线速度变慢
 C. 角速度变慢,线速度加快 D. 角速度变慢、线速度变慢

图示为以极点为中心的部分地区投影图,图中阴影部分为m日,空白部分为(m+1)日。回答12-13题。

12. P点的经度和地方时分别为()
 A. 90°E , 6:00 B. 90°W , 6:00 C. 90°E , 18:00 D. 90°W , 18:00
13. 此时北京时间为()
 A. m日22时 B. m日16时 C. (m+1)日14时 D. (m+1)日8时

图示是以极点为中心的四幅图。读图,回答14-16题。



14. 四图中能正确反映地球自转方向的是()
 A. 甲、乙 B. 甲、丙 C. 乙、丙 D. 丙、丁
15. 四图中a、b、c、d四地自转线速度由大到小的排序,正确的是()
 A. a、b、c、d B. d、c、b、a C. a、b、d、c D. c、d、b、a
16. 下列关于图中a、b、c、d四地的叙述,正确的是()
 A. 四地自转的角速度相同,都是 $15^{\circ}/\text{小时}$ B. 以恒星为参照物,四个地方转一周所需时间为24小时
 C. a两处水平运动的物体向右偏 D. 图中四点一年中有一天正午太阳高度相同

该表为北半球夏至日四地夜长统计表。据此回答17-18题。

甲	乙	丙	丁
8小时	15小时	10小时	17小时

17. 自转线速度最小的是()
 A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁
18. 甲、乙、丙、丁从北到南的排序是()
 A. 甲、乙、丙、丁 B. 甲、丙、乙、丁 C. 丁、乙、丙、甲 D. 丁、丙、甲、乙

图示为太阳直射点的纬度随时间变化曲线图。读图,回答19-20题。



19. 由图中A点到E点的时间间隔为一个()
 A. 恒星年 B. 恒星日 C. 回归年 D. 太阳日
20. 一年内南极圈内有极昼现象且发生极昼现象的地区范围越来越大的区间为()

- A. A→B B. B→C C. C→D D. D→E

表中为某三地连续两日日出与日落时刻(北京时间)。据此回答 21-22 题。

地点	当日		次日	
	日出	日落	日出	日落
①	9:00	23:00	8:58	23:02
②	7:19	18:41	7:20	18:40
③	5:40	18:48	5:39	18:49

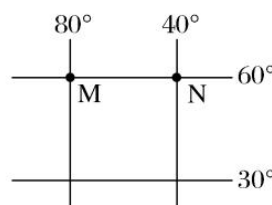
21. 三地按纬度由高到低排列正确的是()

A. ①②③ B. ①③② C. ②①③ D. ③①②

22. 若③地为北京,则此时()

- A. 太阳直射点位于南半球且向北移 B. 地球公转速度逐渐加快
C. 北极圈内极昼的范围逐渐扩大 D. 各地昼夜长短相差最小

读地球表面某区域的经纬网示意图(右图),回答 23~26 题。



23. 若某人从 M 点出发,依次向正东、正南、正西和正北方向分别前进 200 km,则其最终位置()

A. 回到 M 点 B. 在 M 点正东方 C. 在 M 点正西方 D. 在 M 点东南方

24. M 和 N 两点的实地距离约是()

A. 4 444 km B. 3 333 km C. 2 222 km D. 1 823 km

25. 若一架飞机从 M 点起飞,沿最短的航线到达 N 点,则飞机飞行的方向为()

A. 一直向东 B. 先东北再东南 C. 一直向西 D. 先东南再东北

26. 与 N 点关于地轴对称的点的坐标为()

A. 60° N, 140° E B. 60° S, 140° E C. 60° N, 140° W D. 60° S, 140° W

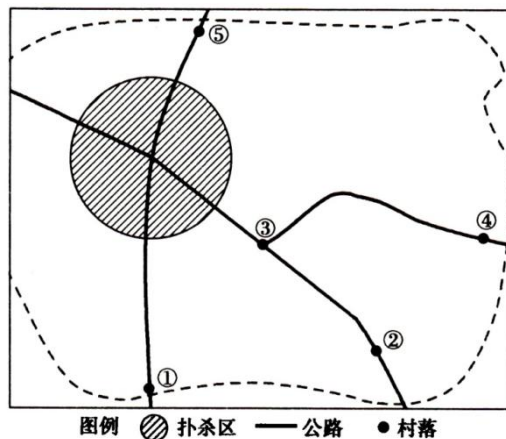
我国某地 9 家养鸭场出现禽流感疫情。按照《动物防疫法》和《高致病性禽流感防治技术规范》的要求,在以疫点为圆心、半径 3 千米的疫区范围内的 10 万只家禽需全部进行扑杀(扑杀区的图上半径为 1 cm)。而在疫区边缘向外延伸 3 千米内的受威胁区域需实行强制免疫、防疫消毒、加强监测等措施。读我国某乡镇禽流感疫情分布图回答第 27-28 题。

27. 该分布图的比例尺约是()

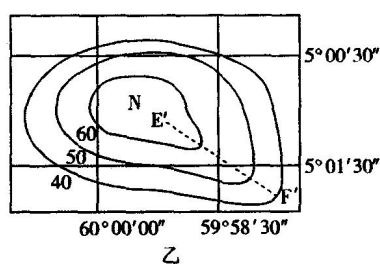
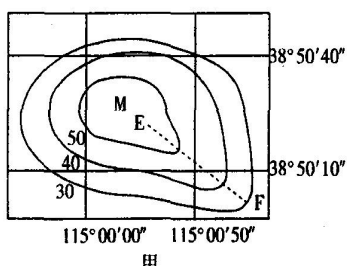
- A. 1:100 000
B. 1:200 000
C. 1:300 000
D. 1:600 000

28. 关于图中数码代表的村落,判断正确的是()

- A. 必须强制免疫的是①③⑤村落
B. 必须强制免疫的是③⑤村落
C. ①村在②村的西北方向
D. ④村在⑤村的东北方向



29. 读下面两幅“等高线地形图”,下列说法中,你认为正确的是()



①甲图反映的实际范围较乙图大

②乙图反映的实际范围较甲图大

③EF 处的坡度比 E' F' 处大

④E' F' 处的坡度比 EF 处大

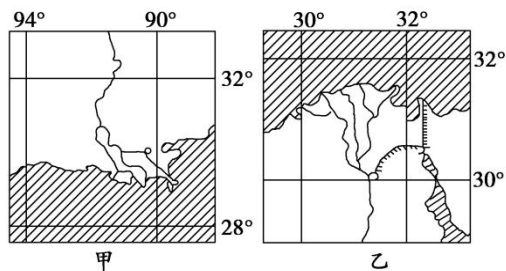
A. ①③

B. ②④

C. ①④

D. ②③

30. 读下图，下列说法正确的是（ ）



A. 甲图比乙图的比例尺小

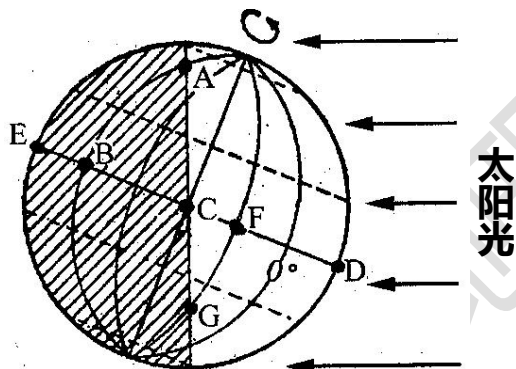
B. 甲图中三角洲位于乙图中三角洲的东南方位

C. 甲图位于北半球、东半球

D. 乙图图示地区全部位于东三区

二、综合题：每空 2 分，共 40 分。

31. 读“太阳光照图”（图 17）回答下列问题。（20 分）



(1) 此图表示的节气是____日，日期是____前后。图中各点中，太阳高度角为 0° 且昼长夜短的点是_____。

(2) 图中 ACG 线表示____（晨线或昏线）。该日，北京的昼长____（填 > 或 = 或 <）仪征的昼长。

(3) 此时此刻，A 点的地方时是____点，“北京时间”是____点。

(4) 该日太阳直射点所在纬线纬度是____，该日之后太阳直射点向____移动。

(5) 图中各点中，自转线速度最小的是____点。

32. 图示为我国南方某地区等高线地形图。（20 分）

(1) 字母 C 表示的地形是____，字母 E 表示的地形是_____。

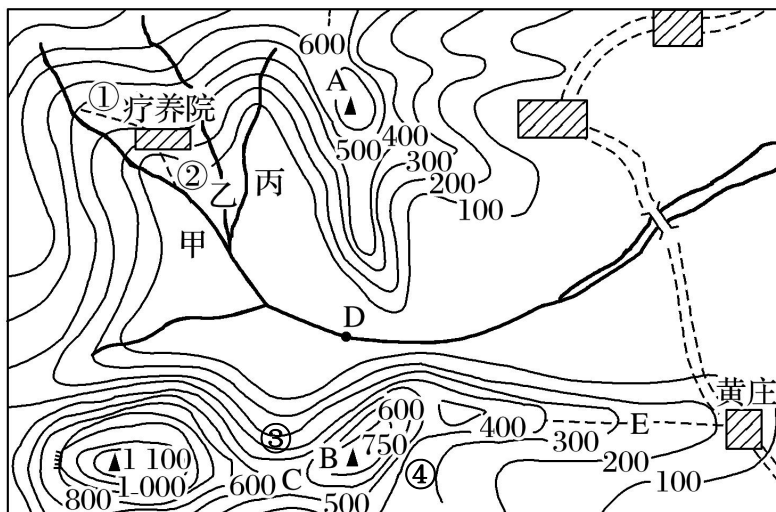
(2) 用 区间 表示：D 处海拔取值范围为 $[0, 100)$ ，图中最高处海拔的取值范围为____米，图中陡崖的相对高度取值范围为____米。

(3) 图中所绘甲、乙、丙三条支流中，实际上不存在的是____支流。

(4) 疗养院位于黄庄的____方位。为了给疗养院供水，规划的线路①、②中比较合理的是线路____，原因是_____。

(5) 在山顶 A 和山顶 B 可以看见 D 处小船的是____山顶。

(6) 一般来说，③、④两地中年降水量较多的是____地。



参考答案

一、选择题：每小题 2 分，共 60 分。

1-5 CDDAA

6-10: BADAB

11-15:DADBC

16-20:CDBCC

21-25:BCBCB

26-30:ACBDA

A7 B8 C8 D7

二、综合题：每空 2 分，共 40 分。

31. (20 分)

(1) 夏至，6 月 22 日。A

(2) 晨线。>

(3) 2, 18

(4) $23^{\circ} 26' N$ ，南

(5) A

32. (20 分)

(1) 鞍部，山脊

(2) (1100, 1200) , [100, 300)

(3) 乙

(4) 西北。①，线路①的水可以自流

(5) B

(6) ④