

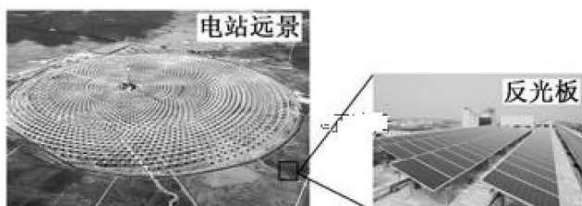
雁塔区第二中学 2022—2023 学年度第二学期第二次阶段性测评

高一年级地理试题

班级： 姓名：

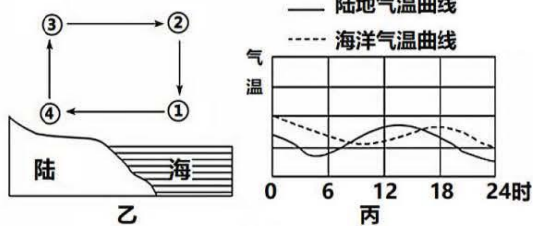
一、选择题（共 35 小题，每小题 2 分，共 70 分）

太阳能光热电站通过数以十万计的反光板聚焦太阳能，给高塔顶端的锅炉加热，产生蒸汽，驱动发电机发电。据此完成下面小题。



- 我国下列地区中，最适宜建大型太阳能光热电站的是（ ）  
A. 西北地区 B. 东北地区 C. 长三角地区 D. 华北地区
- 下列现象与太阳对地球造成的影响相关的是（ ）  
①岩浆喷发           ②“磁暴”现象       ③冰岛地热资源丰富  
④水的运动           ⑤树木生长           ⑥干扰有线电话接听  
A. ①②③       B. ③④⑤       C. ④⑤⑥       D. ②④⑤

“绝地求生”是广受年轻人喜爱的一款游戏，其中亦蕴含着不少地理知识，下图中甲为海岛地图，而乙为降落时“该岛东部小村庄地区海陆热力环流图”，丙为“气温变化特征图”。据此完成问题。



- 某队员在该岛从 1500m 左右高空跳伞降落过程中，仅从大气的热力状况分析气温和气压变化状况是（ ）  
A. 气温升高、气压降低           B. 气温降低、气压升高  
C. 气温升高、气压升高           D. 气温降低、气压降低
- 图乙中①、②、③、④四处气温最高的是（ ）

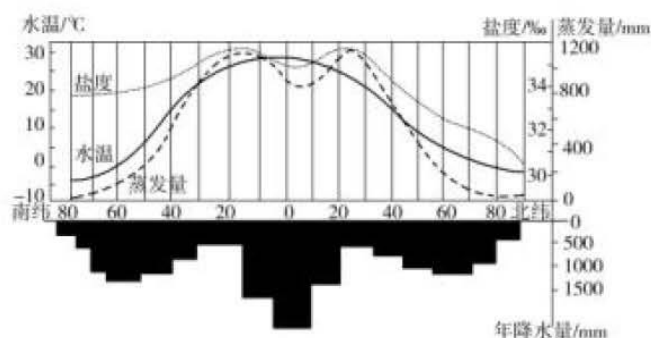
- A. ①处      B. ②处      C. ③处      D. ④处

5. 据图丙，降落后队员可能感觉海风的时间段是（ ）

- A. 16时至次日8时      B. 8时至16时  
C. 18时至次日6时      D. 6时至18时

地球上约97%的水储存在海洋中，海水的性质和运动对人类活动有着重要影响。

下图为全球年降水量及海洋表面平均温度、蒸发量与盐度随纬度分布示意图。据此完成下列小题。



6. 关于海水性质分布及影响因素，说法正确的是

- A. 60° N海区比60° S海区水温低，盐度高  
B. 海水盐度的最高值出现在回归线附近海域  
C. 海水盐度变化与降水量、蒸发量变化呈正相关  
D. 赤道附近海区海水温度最高是受蒸发量的影响

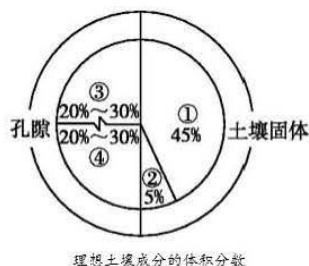
7. 关于海水性质和运动对人类活动有利影响的正确叙述是

- A. 潮汐和波浪减小海岸侵蚀      B. 海水密度会加快污染物扩散  
C. 利用海水盐度发电      D. 在寒暖流交汇处易形成渔场

茶树是富锰植物，茶叶中积累了大量的锰，且茶中近30%的锰能通过 $Mn^{2+}$ 的形态溶入茶水中，因此，饮茶是人体摄取锰的重要来源。根据理想土壤成分的体积分数示意图，完成下列题。

8. 不考虑人类活动的影响，茶叶的锰元素主要来自土壤成分中的（ ）

- A. ①      B. ②  
C. ③      D. ④



9. 森林中的枯枝落叶绝大部分变成了土壤中的（ ）

- A. ①                      B. ②                      C. ③                      D. ④

10. 最适合茶树栽种的土壤是( )

- A. 黄土                      B. 红壤                      C. 水稻土                      D. 黑土

“栽桑养蚕，缫丝织绸”，丝绸曾经是中国独有的特产。因其纺织工艺复杂、文化底蕴深厚、手感光泽独特而备受人们的喜爱，曾是价值昂贵的服饰用料，是西方各国很早就从中国输入的主要商品之一。但随着殖民主义扩张和工业革命的到来，近代以来中国向西方各国输入丝绸量迅速减少。据此完成下列小题。

11. 桑树广泛分布于黄河中下游、江淮和珠江等流域。可见桑树属于

- A. 常绿阔叶林    B. 落叶阔叶林    C. 常绿硬叶林    D. 针叶林

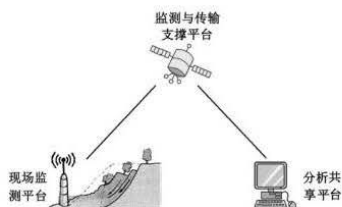
12. 近代以来从中国输往西方各国丝绸数量迅速减少的主要原因

- A. 丝绸生产技术广泛传播                      B. 西方各国的贸易保护  
C. 服饰用料多元化                                  D. 丝绸之路因战乱而中断

13. 过去丝绸上的装饰图案是用针线手工绣制，而目前多由数控机床进行批量生产。导致这一变化根本原因

- A. 劳动力成本上升                                  B. 劳动力素质的大幅度提高  
C. 手工技艺缺乏传承                              D. 生产质量标准化的推行

2020年7月，常德发生滑坡，因灾前成功预警，未造成人员伤亡。下图为基于地理信息技术的滑坡预警监测系统示意图。完成下列题。



14. 按自然灾害的成因与发生过程划分，滑坡属于

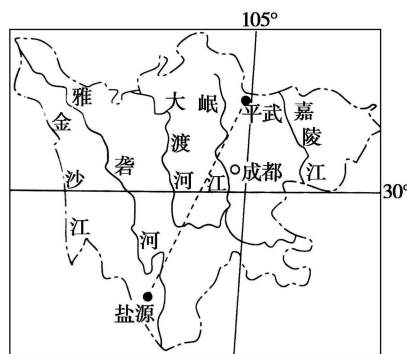
- A. 气象灾害    B. 生物灾害    C. 海洋灾害    D. 地质灾害

15. 对该预警监测系统的描述，正确的是

- ①运用 GPS 采集雨量信息  
②利用 BDS(北斗系统)采集滑坡体位移数据  
③运用 RS 模拟滑坡动态过程  
④利用 GIS 进行数据分析与共享

- A. ①②                      B. ②④                      C. ①③                      D. ③④

四川省是我国人口大省，人口分布极不均衡，以平武—盐源一线为界，川东与川西人口分布差异悬殊。四川省也是我国农村留守儿童数量最多的省份之一，其中川东丘陵山区农村留守儿童数量较多，成都农村留守儿童现象并不突出。下图示意四川省平武—盐源人口界线。据此回答下列小题。



16. 影响川东与川西人口分布差异悬殊的主导自然因素是（ ）
- A. 河流                      B. 气候  
C. 地形                      D. 植被
17. 成都农村留守儿童现象并不突出的主要原因是当地（ ）
- A. 山清水秀，环境优美                      B. 城郊农业发展快，乡镇企业多  
C. 平原广阔，土壤肥沃                      D. 育龄妇女比重较小，生育率低
18. 解决川东丘陵山区农村留守儿童数量较多的主要措施有（ ）
- ①发展劳动密集型产业，增加就业岗位  
②改善交通条件  
③加快农业现代化  
④加大基础教育投入
- A. ①②                      B. ①④                      C. ②③                      D. ③④

2019年7月4日，我国某城市街头出现的一种造型奇异的共享单车立体“停车位”引来了不少行人的关注。只见街边一排由金属打造，分为上下两层的停车架沿街边排开，车架上整齐地摆放着密集的共享单车。而我国西南有着“山城”“雾都”等美誉的某城市，街头却鲜见共享单车。据此完成下列题。

19. 共享单车立体“停车位”可能最先出现在（ ）
- A. 工业园区      B. 商业中心      C. 住宅区      D. 郊区
20. 设置共享单车立体“停车位”的主要目的是（ ）
- A. 方便居民出行      B. 降低存车成本      C. 提高用地效率      D. 增加用户数量
21. 我国西南街头鲜见共享单车的城市，为方便居民出行，可以（ ）
- A. 大量投放摩托车                      B. 完善公交线路  
C. 鼓励企业向内迁移                      D. 鼓励人口外迁

目前,许多城市已开始实行“农社对接”试点,引导农产品生产基地的蔬菜进入社区销售。居民可以在手机上下单,到指定的店铺自行提取,在家门口就能买到便宜、新鲜的蔬菜。据此完成下面小题。

22. 居民能在家门口买到便宜、新鲜的蔬菜主要是因为( )  
①市场需求变化②网络服务的提升③交通条件改善④自然环境改变

A. ①③      B. ②③      C. ①④      D. ②④

23. 开展“农社对接”业务的店铺宜选择在( )

A. 商业区      B. 行政区      C. 住宅区      D. 工业区

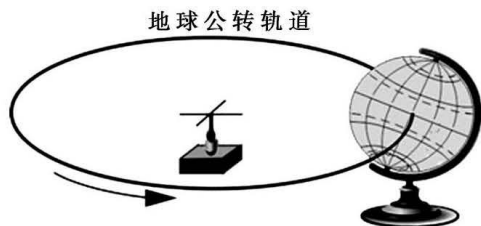
2014年3月29日,全球许多国家都参与了“地球一小时”活动。我国的活动主题为“蓝天自造”。据此回答下列问题。

24. 这一活动主要体现了可持续发展的( )  
A. 持续性原则    B. 公平性原则    C. 共同性原则    D. 阶段性原则

25. “地球一小时”活动主要针对的问题是( )

A. 酸雨蔓延      B. 水污染严重    C. 全球气候变暖    D. 生物多样性减少

如图为某同学“演示地球公转的示意图(十字架代表太阳光线)”。据此完成下面小题。



26. 该同学在进行地球公转演示的过程中,需要做到( )

- ①使地轴与公转轨道面夹角为 $23^{\circ}26'$   
②使“地球”公转和自转方向相反  
③保持地轴的空间指向不变  
④使“太阳光线”与球心在同一平面

A. ①②      B. ②④      C. ①③      D. ③④

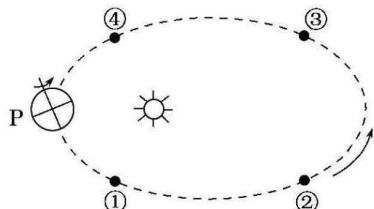
27. 若黄赤交角为 $20^{\circ}$ ,可能出现的情况是( )

A. 南北回归线的纬度数增大      B. 南北极圈的纬度数增大  
C. 太阳直射点回归运动的周期变长    D. 杭州( $30^{\circ}N$ )受到阳光直射

28. 某探险者驾驶飞机沿赤道以 $6^{\circ}$ /小时的速度向西进行环球飞行,该探险者观测到昼夜交替的周期( )

- A. 大于1 太阳日 B. 小于1 太阳日 C. 等于1 太阳日 D. 等于1 恒星日

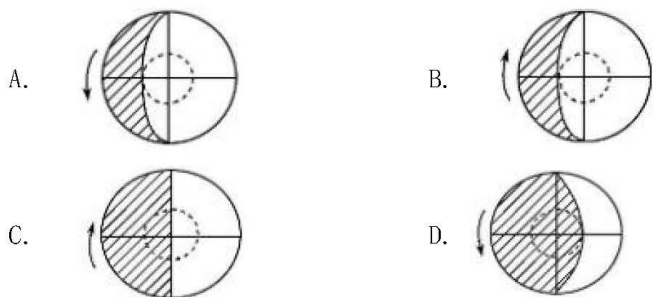
下图为地球公转示意图,①、②、③、④将地球公转轨道均分成四等份,P 位置离太阳最近。读图完成小题。



29. 地球在公转轨道上运行所用时间最少的一段是

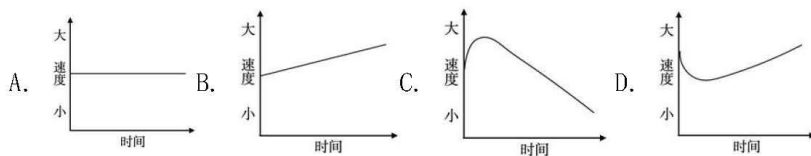
- A. ①—② B. ②—③ C. ③—④ D. ④—①

30. 地球自 P 位置继续公转 6 个月后,昼夜状况(阴影表示黑夜,箭头表示自转方向)最接近下图中的



2022 年 6 月 5 日上午 10 时 44 分,神舟十四号载人飞船在酒泉卫星发射中心(100° N)成功发射,三位宇航员在太空空间站生活 6 个月,飞船于 2022 年 12 月 4 日 20 时 09 分顺利返回。完成各小题。

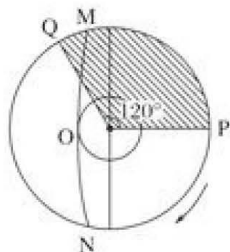
31. 符合航天员驻留空间站期间,地球公转角速度变化的是( )



下图中 MON 表示晨昏线,非阴影部分与阴影部分的日期不同。读图,完成下列小题

32. 下列叙述正确的是( )

- A. 线速度:  $P=Q=M=O>N$   
B. 所在半球河流右岸侵蚀严重  
C. MO 为晨线  
D. NO 为晨线



33. 此时关于日期和时间的说法正确的是( )

- A. Q 点的地方时为 17: 00
- B. N 地方时为 6: 00
- C. 若阴影部分日期是 5 日, 则非阴影部分是 4 日
- D. 再过 8 小时全球为同一日期

采用连续曝光技术拍摄的。照片中的弧线为恒星视运动轨迹。完成下列题。



34. 若图中的中心天体 P 为北极星, 下列说法正确的是( )

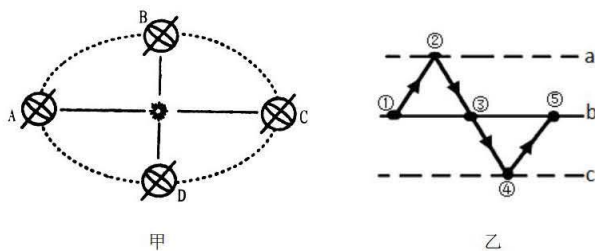
- A. 该照片拍摄于南半球中纬度地区
- B. 该照片是地球公转的反映
- C. 照片中的恒星呈顺时针方向运动
- D. 照片中的恒星呈逆时针方向运动

35. 若 A 恒星视运动转过的角度约为 30 度, 估测这张照片的曝光时间可能是( )

- A. 30 分钟
- B. 60 分钟
- C. 120 分钟
- D. 24 小时

二、综合题(本大题共 2 小题, 共 30 分)

36. (10 分) 甲图为地球公转示意图, 乙图为太阳直射点回归运动示意图。



(1) 在甲图中画出地球公转方向和自转方向。

(2) 甲图中 A、B、C、D 表示二分二至日的地球位置, 将 A、B、C、D 位置表示的日期与乙图中①②③④太阳直射点位置表示的日期对应: (只能填写①②③④)

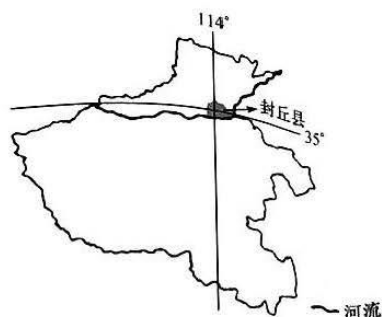
A \_\_\_\_\_, B \_\_\_\_\_, C \_\_\_\_\_, D \_\_\_\_\_。

(3) 地球运行至 B 位置时, 太阳直射在 \_\_\_\_\_ 上, 此时是北半球的 \_\_\_\_\_ (节气)。

(4) 地球位于图中②位置时, 是 \_\_\_\_\_ (日期) 前后, 太阳直射在 \_\_\_\_\_ 上。

37. 阅读图文材料, 完成下列要求。(20 分)

树莓是风靡世界的“第三代水果”, 被西方人誉为“贵族水果”, 采摘机械化程度低, 存储条件要求高, 国内外市场缺口大, 价格昂贵。封丘县位于河南省东北部黄河滩区, 耕地面积为 92.6 万亩。该县树莓种植始于 2000 年, 2005 年以后转向规模化发展。但封丘县树莓种植户数变化不定, 专业化水平低, 各村种植规模、持续时间不等。下图示意封丘县地理位置。



(1) 指出封丘县有利于树莓种植的自然条件。(6 分)

(2) 推测封丘县树莓种植户数变化不定的原因。(8 分)

(3) 分析封丘县树莓种植户数变化不定给树莓加工企业带来的不利影响。(6 分)



## 关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台。总部坐落于北京，旗下拥有网站（[网址: www.zizzs.com](http://www.zizzs.com)）和微信公众平台等媒体矩阵，用户群体涵盖全国 90% 以上的重点中学师生及家长，在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。

如需第一时间获取相关资讯及备考指南，请关注**自主选拔在线**官方微信号：**zizzsw**。

