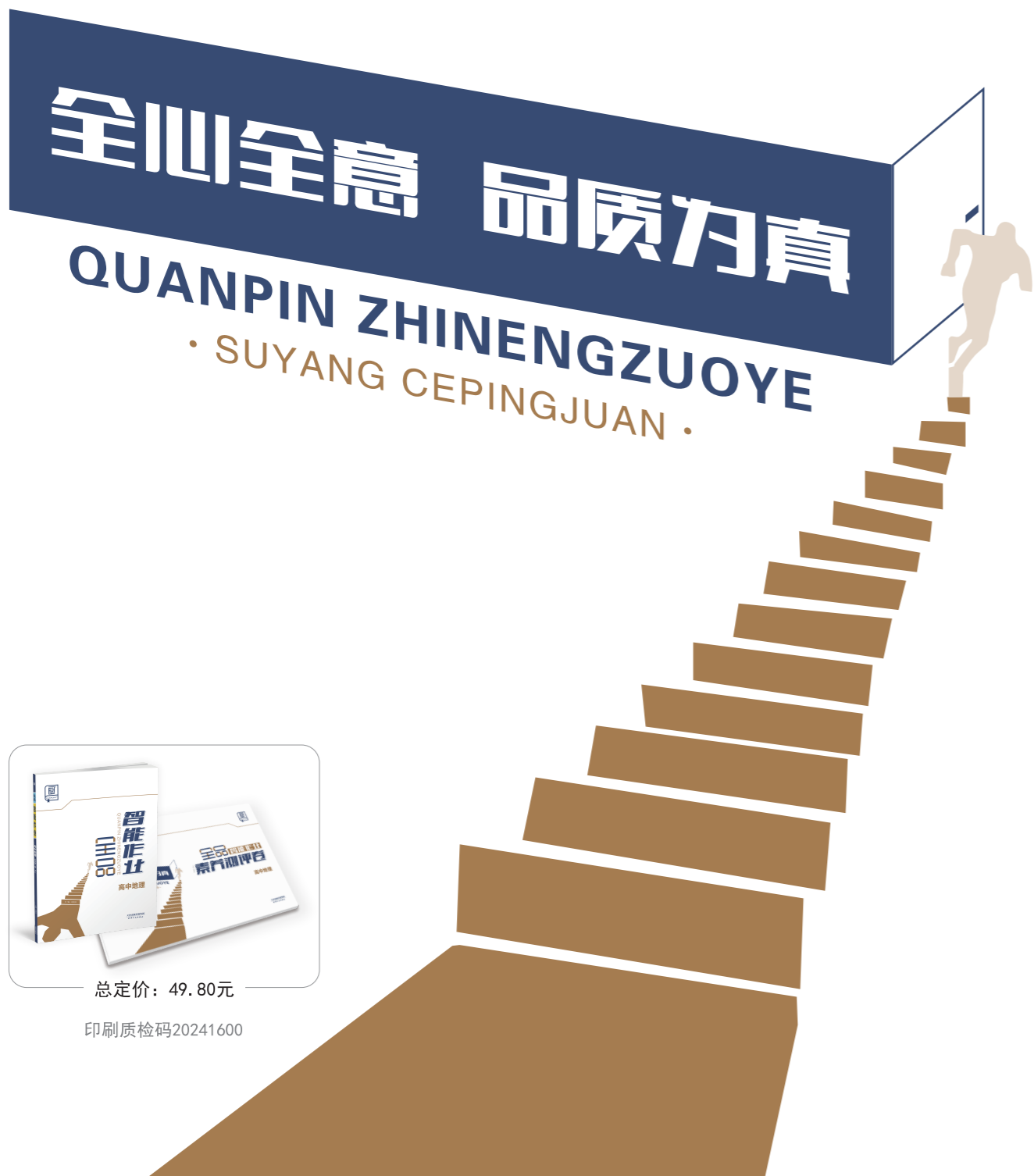




绿色印刷产品 服务热线：4000-555-100



总定价：49.80元

印刷质检码20241600

全品智能作业 素养测评卷

主编 肖德好

高中地理
必修第一册
RJ

天津出版传媒集团
天津人民出版社



用全品 让未来拥有
更多选择的权利



CONTENTS

单元素养测评卷(一) [范围: 第一章]	卷1
单元素养测评卷(二) [范围: 第二章]	卷3
单元素养测评卷(三) [范围: 第三章]	卷5
期中素养测评卷 [范围: 第一~三章]	卷7
单元素养测评卷(四) [范围: 第四章]	卷11
单元素养测评卷(五) [范围: 第五章]	卷13
单元素养测评卷(六) [范围: 第六章]	卷15
模块综合测评卷(一) [范围: 第一~六章]	卷17
模块综合测评卷(二) [范围: 第一~六章]	卷21
参考答案	卷25

全品智能作业

主编 肖德好

素养测评卷

高中地理
必修第一册
RJ

天津出版传媒集团
天津人民出版社

单元素养测评卷(一)

范围:第一章

本试卷分第I卷(选择题)和第II卷(非选择题)两部分。第I卷48分,第II卷52分,共100分,考试时间45分钟。

第I卷(选择题 共48分)

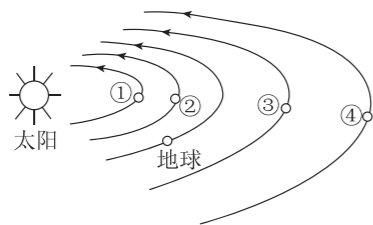
一、选择题(共16小题,每题3分,共48分)

[2024·广东韶关期中]北京时间2022年9月3日7时44分,我国“遥感三十三号02星”发射升空,“遥感三十三号02星”主要围绕地球进行科学试验、国土资源普查、农产品估产及防灾减灾工作。下图示意工作中的“遥感三十三号02星”。据此完成1~3题。



- “遥感三十三号02星”属于 ()
 - 恒星
 - 行星
 - 卫星
 - 彗星
- 下列与工作中的“遥感三十三号02星”所在的最低一级天体系统同级别的是 ()
 - 河外星系
 - 银河系
 - 太阳系
 - 地月系
- 最可能对“遥感三十三号02星”获取及传输数据产生较强干扰的是 ()
 - 狂风暴雨
 - 地表起伏
 - 作物长势
 - 太阳活动

凌日现象是指地内行星经过日面的现象。下图为太阳系部分行星绕日公转示意图。据此完成4~6题。

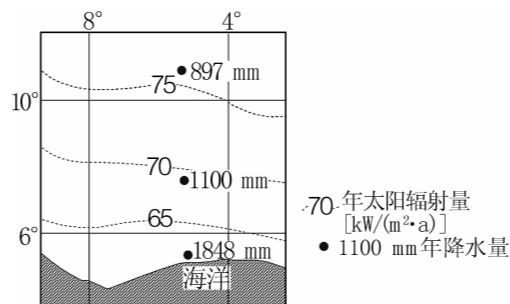


- 在地球上观测到凌日现象时,行星与太阳的位置关系是 ()

 - 都有多颗天然卫星
 - 都自西向东自转
 - ④属于类地行星
 - 公转运动特征相似

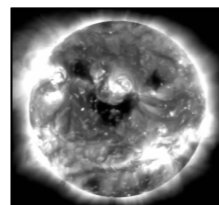
- 图中反映的地球有高级智慧生命存在的条件是 ()
 - 质量、体积适中
 - 大气成分适宜
 - 日地距离适中
 - 太阳光照稳定

下图为非洲局部地区年太阳辐射量分布图。据此完成7~9题。



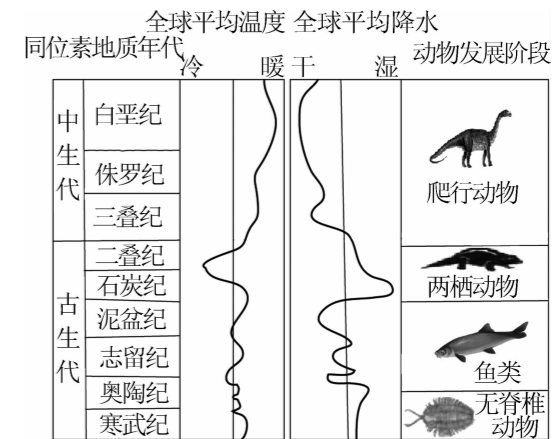
- 图示地区年太阳辐射量空间分布特点表现为 ()
 - 自南向北递增
 - 自东向西递增
 - 自北向南递增
 - 自西向东递增
- 影响图示地区年太阳辐射量分布差异的主要因素是 ()
 - 纬度
 - 降水
 - 地形
 - 人类活动
- 下列选项中,不属于太阳辐射对地球影响的是 ()
 - 为生物提供生长发育所需的光热
 - 使地球上出现风、云、雨、雪等天气现象
 - 为人类提供生产、生活能源
 - 造成火山等自然灾害

[2024·福建三明期中]美国宇航局(NASA)捕捉到了太阳“露出笑脸”的时刻,这个十分罕见的太阳“表情包”被他们称为“太阳的微笑”,但是暗藏危机。“笑脸”主要由三个黑色斑块组成,是太阳风高速喷发冲破太阳最外层大气而形成的。读图完成10~11题。



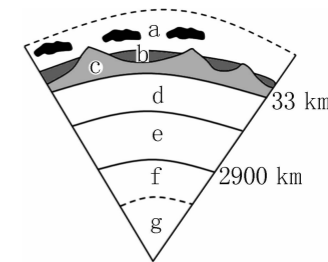
- 三个黑色斑块位于 ()
 - 光球层
 - 色球层
 - 日冕层
 - 地球内部
- 暗藏的危机可能有 ()
 - ①地球上发生磁暴
 - ②部分地区的无线电长波通信受到影响
 - ③信鸽迷失方向
 - ④提供光热资源
 - ⑤是地球水和大气运动的主要动力
 - ①②
 - ④⑤
 - ①③
 - ③⑤

下图示意古生代和中生代的气候变化及动物发展阶段。读图,完成12~13题。



- 古生代晚期两栖动物向爬行动物进化阶段的气候变化是 ()
 - 变冷干
 - 变暖干
 - 变冷湿
 - 变暖湿
- 据图判断二叠纪末期相较于志留纪时期 ()
 - 海平面上升
 - 陆地面积扩大
 - 冰川范围缩小
 - 物种更丰富

[2024·江苏连云港期中]美国某大学的研究团队利用地震波,探测到地球内部存在着一片巨大的远古海底遗迹,深度达到了惊人的3200千米。下图为地球圈层结构示意图。据此完成14~16题。



- 远古海底遗迹位于地球的 ()
 - b圈层
 - c圈层
 - d圈层
 - f圈层
- 地震波向下传播至2900千米时 ()
 - 纵波消失,横波速度变快
 - 横波消失,纵波速度变慢
 - 横波速度变慢,纵波速度变快
 - 横波速度变快,纵波速度变慢
- 关于图中地球各圈层,叙述正确的是 ()
 - b圈层主体是冰川
 - c圈层是岩石圈全部
 - e圈层是岩浆的发源地
 - g圈层压力和密度很大

请将选择题答案填入下表:

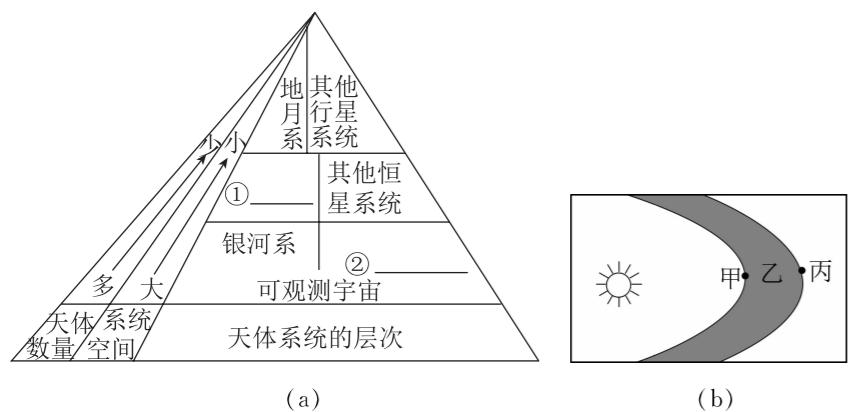
题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9
答案									
题号	10	11	12	13	14	15	16	总分	
答案									

第 II 卷 (非选择题 共 52 分)

二、非选择题(共 3 小题,共 52 分)

17. (14 分)[2024·浙江钱塘联盟期中] 阅读图文材料,回答下列问题。

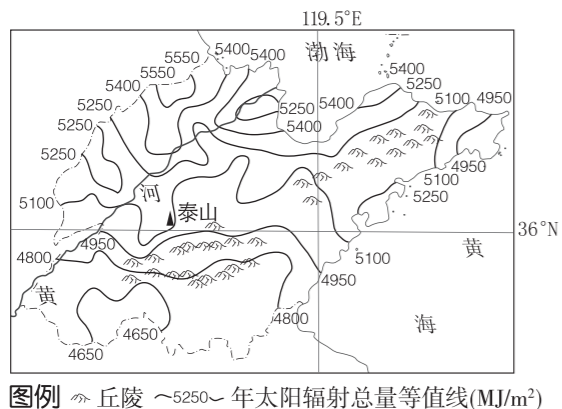
我国古代科学典籍《梦溪笔谈》中有这样一段记载:“治平元年(1064 年),常州日昃时,天有大声如雷,乃一火星,几如月,见于东南。少时而又震一声,移著西南。又一震而坠在宜兴县民许氏园中。远近皆见,火光赫然照天,许氏藩篱皆为所焚。是时火息,视地中有一窍如杯大,极深。下视之,星在其中,荧荧然。良久渐暗,尚热不可近。又久之,发其窍,深三尺余,乃得一圆石,犹热,其大如拳,一头微锐,色如铁,重亦如之。”图(a)为宇宙天体系统示意图,图(b)为太阳系局部图(乙代表小行星带)。



- (1) 写出图(a)中序号表示的天体系统名称:①_____、②_____。(4 分)
- (2) 距离地球最近的自然天体是_____,距离地球最近的恒星是_____。(4 分)
- (3) 图(b)中甲行星的名称是_____,丙行星绕日公转的方向是_____。(4 分)
- (4) 材料中的文字叙述了_____现象的全过程。(2 分)

18. (20 分) 阅读图文材料,回答下列问题。

太阳辐射是指太阳以电磁波的形式向外传递能量。太阳辐射对人类生产生活、地球生命生存和发展具有重要影响。下图为山东省年太阳辐射总量分布图。



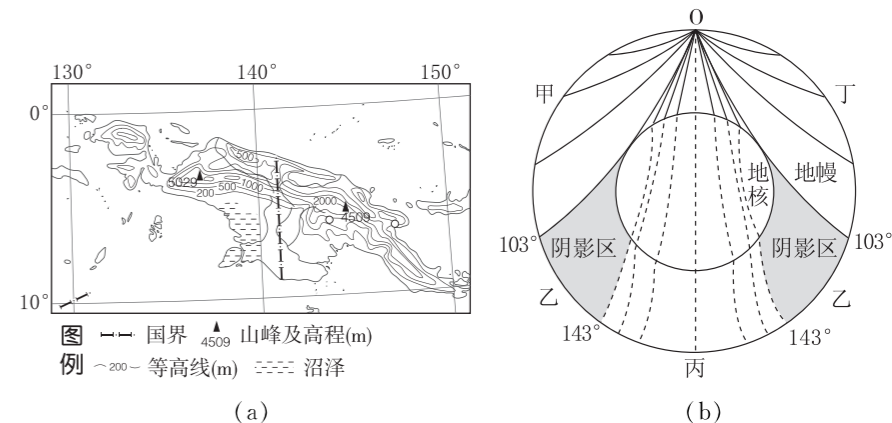
(1) 描述山东省年太阳辐射总量的空间分布特点。(8 分)

(2) 简述太阳辐射对地球生命生存和发展的意义。(6 分)

(3) 列举我们日常生活中利用太阳能资源的实例。(6 分)

19. (18 分) 阅读图文材料,完成下列要求。

新几内亚岛是太平洋最大的岛,多火山、地震。图(a)是新几内亚岛区域简图,图(b)示意该岛屿某次地震地震波传播路径,O 代表震源。该岛屿周围海域有油气资源分布,人们通常利用地震波变化原理来勘探海底油气资源。



(1) 指出该岛屿山脉所属的地球内部圈层,判断该圈层在图中沿 140°E 的厚度分布特点并说出理由。(6 分)

(2) 指出图(b)中地震波横波、纵波均能到达的地点并说明原因。(6 分)

(3) 说明人们利用地震波变化勘探海底油气资源的原理。(6 分)