

2021-2022年高三第三次月考考试卷带参考答案和解析（贵州省贵阳市第一中学）

1. 现代文阅读

阅读下面的文字，完成下面小题。

①梵净山位于贵州省东北部江口、印江和松桃三县交界处，是武陵山脉的主峰，最高峰凤凰山海拔2572米。它以奇特的地貌、明显的垂直变化、丰富的物种、奇特的景观与深厚的人文积淀而闻名。

②梵净山地理地貌丰富。梵净山经历武陵、雪峰、燕山、喜马拉雅四期地质构造运动，形成穹隆状的断块山地，加上地表不断受到风化、搬运、堆积等外力作用，在海拔850米、1300米、1350米三处分别形成了三个夷平面。大自然的神工鬼斧，构造了梵净山群峰林立、层峦叠嶂、沟壑纵横、怪石耸立的奇特景观。梵净山还是乌江与沅江的分水岭、多条河流的发源地，主峰一带就有8条河流呈辐射状向四面奔流而下，水力资源十分丰富。

③梵净山垂直变化非常明显。7月，山脚平均气温30℃左右，而山顶只有18℃左右，10月山下正是秋色浓郁，而山顶开始下雪。翌年4月，山脚早已是春色一片，山腰仍可见皑皑冰雪。山体土壤受生物气候的影响，也有明显的垂直变化，从山麓到山顶依次为山地黄红壤—山地黄壤—山地黄棕壤—山地暗色矮林土—山地灌丛草甸土。植被的垂直变化最为明显，以东南坡为例，海拔1300米以下是常绿阔叶林，1400米~2100米是山地常绿与落叶阔叶混交林，2100米以上为亚高山灌丛草甸。梵净山有大片的原始森林，森林面积达32276公顷，是地球上极少数保存较好的原始亚热带常绿阔叶林。

④梵净山植物物种种类繁多。据不完全统计，植物种类有277科795属1955种。其中，裸子植物有6科14属19种，占全国种类数的9.5%；被子植物144科460属1155种，占全国种类数的4.6%；苔藓类50科127属245种，占全国种类数的11.1%；蕨类38科85属183种，占全国种类数的7.0%。其中有不少属于国家重点保护的野生植物，如珙桐、冷杉、红豆杉等。植物的区系比较复杂，大多属于温带、亚热带的植物区系。

⑤梵净山的气候景观非常奇妙。梵净山山体呈北东走向，夏季，从太平洋吹来的温暖的东南季风，被高大的山体抬升，水汽凝结而降雨的情况较为频繁，如果赶上雨后天晴，人正好站在山脊上，一束阳光射来，山脊另一边雾气上升到恰当的高度，阳光把人影投射到雾气上，人影的周围就会出现一个七彩光环，这就是很难见到的“佛光”现象。梵净山的云雾也是一道奇观，当云雾随气流上升到山脊，又沿着山脊另一侧下沉，往往形成瀑布一样的云雾，人们称之为“瀑布云”。这个时候，站在山巅俯看座座山峰，有如海市蜃楼，妙不可言。

⑥梵净山不仅是地球同纬度地带原始生态系统相对保持完整的地方，还是一座有着五百年历史的佛教名山它的名字就是从“梵天净土”点化而来，它与五台山、峨眉山、九华山、普陀山并称为“中国五大佛教圣地”。

⑦2018年7月2日，梵净山被正式列入“世界自然遗产”名录。

【1】下列对原文内容的理解和分析，不正确的一项是

- A.梵净山经历四期地质构造，加上风化、搬运、堆积等外力作用，因而形成三个有一定高差的夷平面。
- B.梵净山是武陵山脉主峰，是地球上同纬度地带原始生态系统相对保持完整的地方，植物种类十分丰富。
- C.梵净山的原始森林不仅是保存较好的亚热带常绿阔叶林，且面积广大，所以植被呈现明显的垂直变化。
- D.梵净山有着繁多的植物种类，其中有不少野生植物属于国家重点保护对象，如珙桐、冷杉、红豆杉等。