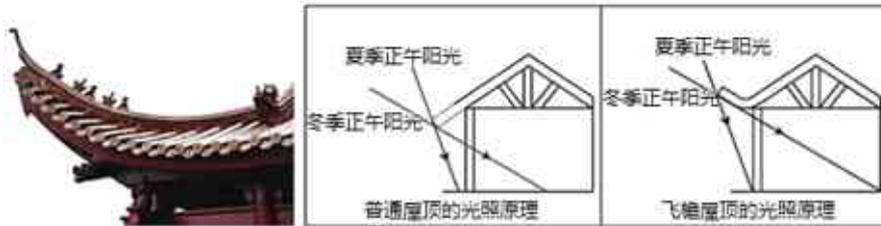


# 山东省济南市商河县第一中学2021-2022年高三11月期中考试地理在线测验完整版

## 1. 选择题

飞檐是指屋檐的檐部向上翘起，是一种考虑室内光照和建筑美观的中国传统建筑特色，是我国古代劳动人民智慧的结晶。下左图为飞檐景观，下右图示意飞檐光照原理。据此完成下面小题。



【1】从室内光照的角度考虑，“飞檐”设计的主要目的是（ ）

- A.扩大夏季遮阳的面积 B.扩大冬季采光的面积  
C.缩小夏季遮阳的面积 D.缩小冬季采光的面积

【2】某建筑设计师在浙江采用了“飞檐”的设计。若屋顶高度不变，从排泄雨水的角度看，与北京相比，应做的调整是（ ）

- ①飞檐长度不变，加大飞檐翘起角度②飞檐翘起角度不变，缩短飞檐  
③飞檐长度不变，缩小飞檐翘起角度④飞檐翘起角度不变，加长飞檐  
A.①② B.②③ C.①④ D.②④

## 2. 选择题

在平静无风的海面、大江江面、湖面、雪原、沙漠(或戈壁)等处偶尔会在空中或“地下”出现高大楼台、城郭、树木等幻景，这种现象被称为海市蜃楼。当底层空气密度高、上层密度低时，在实际景物上方的远处出现它的影像，即“上现蜃景”；当底层空气密度低、上层密度高时，在实际景物下方的远处出现它的倒影，即“下现蜃景”。

据此完成下面小题。

【1】下列关于蜃景的说法，合理的是

- A.夏季的湖面可能出现“下现蜃景” B.夏季的沙漠可能出现“上现蜃景”  
C.冬季的暖流上空可能出现“下现蜃景” D.夏季的柏油路面可能出现“上现蜃景”

【2】当“上现蜃景”出现时，底层空气

- A.对流运动强盛 B.易出现逆温层 C.等压面下凹 D.水平气压梯度力大

## 3. 选择题

钦诺克风指位于北美洲西部的焚风，因越过山顶气流在背风坡下沉而形成。位于落基山东坡山麓的莱斯布里奇市(50°N,113°W)常受钦诺克风影响。下图示意莱斯布里奇市某日的日均温等值线。据此完成下面小题。