

安徽高三地理月考测验（2022年前半期）试卷带解析及答案

1. 选择题

2017年8月，今年全球唯一一次“日全食”降临美国。此次日全食始于北京时间8月22日0时49分，全食带西起东北太平洋，至大西洋中部结束。据此完成下列问题。

【1】美国最先看到此次日全食的地点地方时大约为

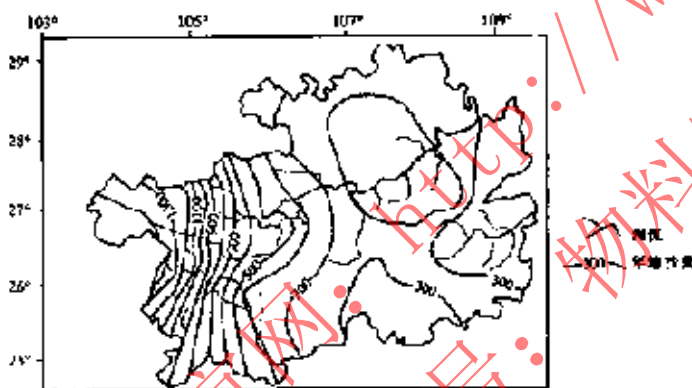
- A. 8月21日6时49分 B. 8月21日8时49分
C. 8月22日0时49分 D. 8月22日11时49分

【2】发生日全食时，能观测到的太阳大气层或太阳活动是

- A. 光球层 B. 黑子 C. 日珥 D. 太阳风

2. 选择题

贵州省山地、丘陵面积占全省土地总面积约94.6%，耕地面积占全省土地总面积约28.9%，2016年水稻、小麦、玉米等粮食作物的总产量约1192万吨。下图为贵州省河流年均输沙量(单位：吨/平方千米)等值线圈。读图，完成下列问题。



【1】据图估算，贵州省面积大约

- A. 12.5万平方千米 B. 17.6万平方千米
C. 20.2万平方千米 D. 25.6万平方千米

【2】贵州省多种粮食作物均可种植的原因是

- A. 降水季节变率大 B. 降水年际变率大
C. 地形垂直差异大 D. 光照地区差异大

【3】推测贵州省西部河流年输沙量大的原因包括

- ①人口密度高，农业生产活动强度高
②地形崎岖，地面坡度陡
③黄土广布，土质疏松
④降水集中，降水量多
A. ①②③ B. ①②④ C. ①③④ D. ②③④

3. 选择题

我省某中学地理兴趣小组于3月21日来到祖国北部某地（见图）进行地理观测，15时（地方时）观测者站在Q地看到太阳从P山峰处落下。据此完成下面小题。