

第四章 第二节 地貌的观察

一、选择题

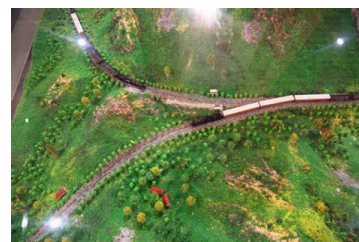
下图是某同学在青藏高原拍摄的一张照片，据此回答 1-3 题。

1. 该照片所在地区最宏观的地貌类型是（ ）
A. 山脉 B. 高原
C. 陡崖 D. 山谷
2. 能正确反映地貌观察顺序的是（ ）
A. 由远及近，由局部到整体
B. 由近及远，由局部到整体
C. 从微观到宏观，从点到面
D. 从宏观到微观，从面到点
3. 符合地貌观察顺序的是（ ）
A. 高原 山地 河谷
B. 高原 山脉 山峰
C. 平原 丘陵 陡崖
D. 河岸 河谷 丘陵



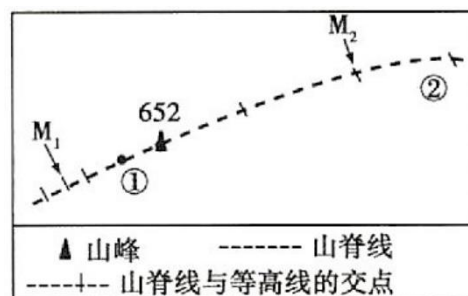
下图是八达岭附近京张铁路“人”字形路线景观图。读图，回答 4-5 题。

4. 詹天佑将铁路线设计成“人”字形，主要克服的障碍是（ ）
A. 地形 B. 河流
C. 沙漠 D. 洪水
5. 该地地形的哪一特征对铁路线影响较大（ ）
A. 坡度 B. 坡向
C. 绝对高度 D. 地形类型



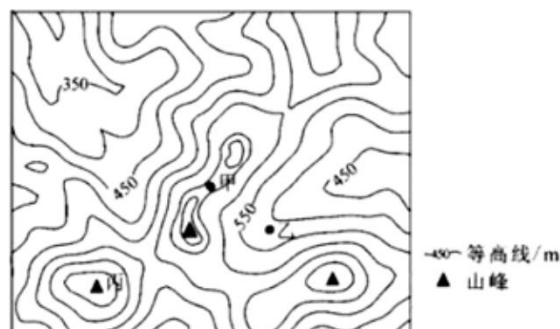
下图为某山地脊线图，图中的等高距为 100 米， M_1 与 M_2 的海拔均为 500 米。读图，完成 6-7 题。

6. M_1 所在山坡的坡角为 P_1 ， M_2 所在山坡的坡角为 P_2 ，两坡角的关系是（ ）
A. $P_1 > P_2$ B. $P_1 = P_2$
C. $P_1 < P_2$ D. 不能确定
7. ①地与②地的高差可能是（ ）
A. 90 米 B. 100 米
C. 200 米 D. 300 米



下图为某地等高线示意图。据此完成 8-9 题。

8. 甲所在地形部位名称是（ ）
A. 山顶 B. 鞍部
C. 洼地 D. 山脊
9. 乙地与丙山峰高差可能为（ ）
A. 150m B. 210m
C. 250m D. 310m
10. 在等高距为 50 米的地形图中，5 条等高线重叠于某断崖处，该断崖处的相对高度可能为（ ）
A. 80 米 B. 220 米
C. 320 米 D. 300 米



11.假如我们要观察一段河谷地貌，应该采取怎样的观察方式（ ）

- A.直接下到河谷近距离观察
- B.坐在飞机上观察
- C.先选择高处观察，再走进河谷近距离观察
- D.直接阅读等高线图或遥感图像

二、综合题

12.读某地景观示意图（图1）及其等高线地形图（图2），回答下列问题。

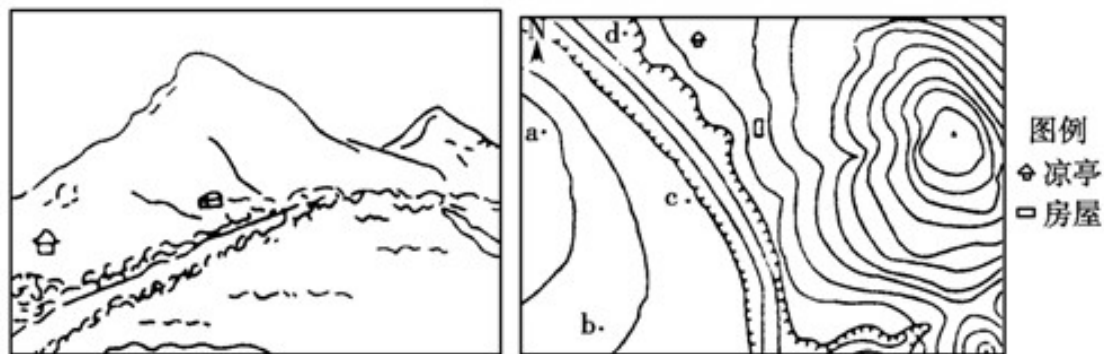


图1

图2

- (1) 判断该景观示意图的绘制者位于图2四点 a、b、c、d 中的_____点。
- (2) 若观察者想看到图2中的全貌，则应该选择在_____进行观察。
- (3) 若分别从图2中四点出发，直接去爬途中最高峰，判断哪一点最为省力，说明理由。

13.下图为浙江雁荡山仙溪山脊到仙岩洞沿途景观图。读图，回答下列问题。

- (1)在等高线地形图中，表示山脊的等高线，向海拔数值较_____（填“大”或“小”）的方向凸出。
- (2)山脊线往往成为河流的_____岭。
- (3)登山爱好者喜欢沿山脊爬山的原因可能是（ ）

- A.地形平坦，易于行走
- B.气候凉爽，身体舒服
- C.地势较高，视野开阔
- D.湿地较大，森林茂密

