**六年级下册第二单元练习**

**参考答案**

1. **填空题（每空2分，共44分）**

1. 区域 单位面积

2. 单位面积 3. 略

4. 相似 遗传 差异 变异

5. 羽毛

6. 头 胸 腹 三

7. 两类 两类

8. 相貌（或脸部） 9. 古生物

10. 生态系统 天然中

11. (4分)他遗传了父母中相对较矮的一方，弟弟遗传了较高的一方（意思相近即可）)

**二、选择题（每空2分，共12分）**

1. C 2. A 3. B 4. A 5. C 6. A

**三、探究题（除标明外，每空2分，共44分）**

1. 动物和植物 开花和不开花

2. 略 3. 略（合理即可)

4. 不能 人的遗传组合是无穷尽的

5. (4分) 喜马拉雅山在远古时代可能是湖泊或海洋

6. (1) 比较寒冷的地区 (2) 自然环境.

7. (1) ②③④⑤

(2) ③④⑤ (3) ②