

认识科学

1. 学习科学的最基本方法是（ ）
A. 阅读、笔记和练习 B. 讨论和交流 C. 观察、实验和思考
D. 实践和应用
2. 著名科学家牛顿从苹果落地现象出发，发现了万有引力定律。他的发现最初来源于（ ）
A. 调查 B. 实验 C. 观察 D. 阅读
3. 在科学研究中借助仪器是为了（ ）
A. 扩大观察范围 B. 完成观察任务 C. 得到观察结果
D. 延长观察过程
4. 把手指伸入一杯水中，感觉不冷不热，则这杯水的温度很可能是（ ）
A. 75 摄氏度 B. 55 摄氏度 C. 35 摄氏度 D. 15 摄氏度
5. 下列现象不属于自然现象的是（ ）
A. 植物生长 B. 经济危机 C. 台风 D. 火山爆发
6. 对各种生物体、生命现象及生命运动规律等等研究属于_____。
A. 生物学 B. 化学 C. 天文学 D. 地质学
7. 对运动和力、声和光、电和磁、热、原子能等问题的研究属于_____。
A. 物理学 B. 化学 C. 天文学 D. 地质学
8. 青霉素的发现是科学家通过_____获得重大发现。
A. 和科学家们讨论 B. 提出假设 C. 观察 D. 设计探究方法

9. 健彬在郊游时看见田野上有许多野花，他记录了对野花的观察结果。你认为以下记录中，符合诚实记录观察结果的是（ ）。

- A.田野上开满了五颜六色的话 B.田野上的许多花在向我点头微笑
C.田野上的花美丽极了 D.田野上黄色、白色、和紫色的花

10. 把科学探究的基本过程进行排序：（1）建立假设 （2）获取事实证据 （3）提出问题 （4）合作交流 （5）设计实验方案 （6）检验和评价

正确的顺序是_____。