**MÔN CÔNG NGHỆ KHỐI 9**

**\*Tuần 23**

**Bài 8: Thực hành: Lắp mạch điện hai công tắc hai cực điều khiển hai đèn.**

**Câu 1: Vẽ sơ đồ và giải thích nguyên lý hoạt động của mạch điện hai công tắc hai cực điều khiển hai đèn?**

**Câu 2: Vẽ sơ đồ lắp đặt của mạch điện hai công tắc hai cực điều khiển hai đèn?**

**Câu 3: Em hãy lập bảng dự trù vật liệu, thiết bị và dụng cụ của mạch điện hai công tắc hai cực điều khiển hai đèn?**

**Câu 4: Quy trình lắp đặt của mạch điện hai công tắc hai cực điều khiển hai đèn gồm mấy bước?**

**Hết**

**\*Tuần 24,25**

 **Bài 9: Thực hành: Lắp mạch điện hai công tắc ba cực điều khiển một đèn.**

**Câu 1: Em hãy cho biết công tắc hai cực có cấu tạo khác với công tắc hai cực như thế nào?**

**Câu 2: Vẽ sơ đồ và giải thích nguyên lý hoạt động của mạch điện hai công tắc ba cực điều khiển một đèn?**

**Câu 3: Vẽ sơ đồ lắp đặt của mạch điện hai công tắc ba cực điều khiển một đèn?**

**Câu 4: Em hãy lập bảng dự trù vật liệu, thiết bị và dụng cụ của mạch điện hai công tắc ba cực điều khiển một đèn?**

**Câu 5: Quy trình lắp đặt của mạch điện hai công tắc ba cực điều khiển một đèn gồm mấy bước?**

**Câu 6: Em hãy cho biết mạch điện hai công tắc ba cực điều khiển một đèn được sử dụng ở đâu?**

**Hết**