PHÒNG GD & ĐT QUẬN LONG BIÊN

**TRƯỜNG THCS NGÔ GIA TỰ**

**ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP HỌC KỲ MỘT-NĂM HỌC 2016-2017**

**MÔN CÔNG NGHỆ 9**

--------

**Câu 1:** Sơ đồ nguyên lý lắp đặt mạch điện 2 công tắc, 2 cực điều khiển 2 đèn.

**Câu 2:** Sơ đồ lắp đặt mạch điện 2 công tắc, 2 cực điều kiển 2 đèn.

**Câu 3:** Sơ đồ nguyên lí mạch điện 2công tắc, 3 cực điều khiển 1 đèn.

**Câu 4:** Sơ đồ lắp đặt mạch điện 2 côn tắc, 3 cực điều kiển 1 đèn.

**Câu 5:** Sơ đồ nguyên lí mạch điện 1 công tắc 3 cực điều khiển 1 đèn.

**Câu 6:** Sơ đồ lắp đặt mạch điện 1 côn tắc, 3 cực điều khiển 1 đèn.

**Câu 7:** Khái niệm, ưu nhược điểm của 2 loại lắp đặt dây dẫn của mạng điện trong nhà.

**Câu 8:** Một số yêu cầu kĩ thuật của mạng điện lắp đặt dây dẫn kiểu nổi.

**Câu 9:** Vì sao phải kiểm tra an toàn mạng điện trong nhà? Nêu những phần tử cần tiến hành kiểm tra của mạng điện trong nhà.

**Câu 10:** Kiểm tra thiết bị điện là kiểm tra những thiết bị gì? Có lưu ý gì khi iểm tra cầu chì?

**Câu 11\*:**

- Khi nào dùng 1 công tắc và 3 cực điều khiển 2 đèn.

- Xây dựng sơ đồ lắp đặt mạng điện cần phụ thuộc vào yếu tố nào?

**GV RA ĐỀ TỔ TRƯỞNG KT. HIỆU TRƯỞNG**

 **PHÓ HIỆU TRƯỞNG**

Trần Thị Huyền Phạm Anh Tú Nguyễn Thị Song Đăng