**TRƯỜNG THCS TÙNG THIỆN VƯƠNG**

**MÔN CÔNG NGHỆ – KHỐI 9**

**Tuần 35:** từ ngày 17/05/2021 đến 22/05/2021

**Nộp bài trước:** 17 giờ 00 ngày 21/05/2021

**\* LƯU Ý:**

1. Học sinh **học và làm bài trên K12online**: để được giáo viên hướng dẫn cụ thể, kịp thời những khó khăn, vướng mắc trong quá trình học, được trao đổi-thảo luận bài cùng bạn trong lớp và được ghi nhận quá trình học tập chi tiết.
2. Trừ những trường hợp học sinh đặc biệt khó khăn không thể thực hiện hoặc K12online có lỗi không thể thực hiện học (sau khi đã báo GVCN) thì học bài đăng tải trên Cổng công nghệ thông tin của nhà trường: thực hiện học, làm bài, nộp bài theo hướng dẫn cuối bài.

**TỔNG KẾT VÀ ÔN TẬP**

**A. MỤC TIÊU**:

**1. Kiến thức :**

- Thông qua tiết ôn tập, học sinh nắm rõ hơn các nội dung đã học trong phần điện dân dụng.

**2. Kĩ năng** :

**-**Học sinh nắm vững kiến thức vẽ sơ đồ nguyên lý, sơ đồ lắp đặt.

**-**Học sinh nắm vững kỹ năng thực hành lắp đặt mạch điện.

**3. Thái độ:**

- Vận dụng một số kiến đã học vào thực tế cuộc sống.

**B. NỘI DUNG:**

1. Sơ đồ nguyên lý: là sơ đồ chỉ nêu lên mối liên hệ của các phần tử trong mạch điện mà không thể hiện vị trí lắp đặt, cách lắp ráp sắp xếp của chúng trong thực tế.
2. Sơ đồ lắp đặt: là sơ đồ biểu thị rõ vị trí, cách lắp đặt của các phần tử (thiết bị điện, đồ dùng điện, dây dẫn...) của mạch điện.
3. Quy trình lắp đặt mạch điện:

Khoan lỗ lắp đặt các thiết bị điện và dây dẫn

Lắp đặt thiết bị điện và dây dẫn đặt

Vạch dấu vị trí lắp đặt thiết bị điện và dây dẫn

Vẽ sơ đồ lắp đặt

1. Sơ

Kiểm tra mạch điện theo yêu cầu

Vận hành thử

4.Lắp đặt dây dẫn của mạng điện trong nhà gồm 2 kiểu: mạng điện lắp đặt kiểu nổi và mạng điện lắp đặt kiểu ngầm.

5.Kiểm tra an toàn mạng điện trong nhà: gồm kiểm tra dây dẫn điện, kiểm tra cách điện của mạng điện, kiểm tra các thiết bị điện, kiểm tra các đồ dùng điện.

**Hướng dẫn nộp bài**

Các em vào đường link dưới đây để làm bài:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdJAaXIrXXpuRbXYc4rNtlWQ6LAJU9KNbgTGarynluR3qaypw/viewform?usp=pp_url>

- Hạn cuối làm bài vào lúc 17h00 ngày 21/05/2021, sau thời gian đó link làm bài sẽ bị khóa, cô sẽ tiến hành thống kê kết quả làm bài.

- Cô sẽ điểm danh thông qua kết quả làm bài của các bạn, bạn nào không làm thì xem như vắng học nhé!

* Khi có thắc mắc, các em liên hệ với GVBM theo thông tin liên hệ sau:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Họ tên GV** | **Zalo** | **Mail** | **Lớp phụ trách** |
| Phạm Thị Yến Duyên | 0902010652 | [phamduyenttv@gmail.com](mailto:phamduyenttv@gmail.com) | 9/4, 9/6, 9/9, 9/10 |
| Nguyễn Hà Trung | 0834266796 | [hatrung62@gmail.com](mailto:hatrung62@gmail.com) | 9/1, 9/2, 9/3, 9/5, 9/7, 9/8 |