**PHIẾU BT ÔN MÔN LÝ LỚP 7 - TUẦN 35**

**(từ 13/4/2020 đến 18/3/2020)**

**Phần I: Trắc nghiệm**

**Câu1:** Vật nào dưới đây là vật dẫn điện ?

A: Thanh gỗ khô B: Một đoạn ruột bút chì

C: Một đoạn dây nhựa D: Thanh thuỷ tinh

**Câu2:** Trong các dụng cụ và thiết bị điện thường dùng , vật liệu cách điện nào sử dụng nhiều nhất?

A: Sứ B: Nhựa C: Thuỷ tinh D: Cao su

**Câu3:** Trong vật nào dưới đây không có các êlecton tự do?

A: Dây thép B: Dây đồng C: Dây nhựa D: Dây nhôm

**Câu4**: Vật như thế nào là vật dẫn điện?

A: Vật cho dòng điện đi qua B: Vật cho điện tích dương đi qua

C: Vật cho điện tích âm đi qua D: Cả nội dung A,B,C đúng

**Câu5:** Vật như thế nào là vật cách điện?

A: Vật không cho dòng điện đi qua B: Vật chỉ cho điện tích dương đi qua

C: Vật cho điện tích âm đi qua D: Vật chỉ cho êlẻctôn đi qua

**Câu6:** Vật nào sau đây được coi là vật dẫn điện ?

A: Than chì B: kim loai

C: Nước muối D: cả ba vật trên

**Câu7:** Vật nào sau đây được coi là vật cách điện ?

A: Thuỷ tinh B: không khi khô

C: Nhựa D: Cả ba vật kể trên

**Câu8:** Trong cầu chì , bộ phận nào dẫn điện ?

A: Dây chì, vỏ sứ B: Vỏ sứ, hai lá đồng

C: Dây chì, hai lá đồng D: Dây chì, vỏ sứ , hai lá đồng

**Phần II: Tự luận:**

**Câu 1:** Vì sao các xe chở xăng, thường buộc một dây xích sắt rồi thả cho kéo lê trên đường?

**Câu 2:** Hãy cho biết sự khác nhau cơ bản giữa dòng điện trong kim loại và sự nhiễm điện do cọ xát ?