|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠOTP. THUẬN AN**TRƯỜNG THCS BÌNH CHUẨN****TỔ: LÍ − KTCN** |  |  |

**NỘI DUNG ÔN TẬP TẠI NHÀ – ĐỢT 2**

**Môn: Vật lí 7**

**BÀI TẬP** (1 điểm/câu)

 **Bài 1:** Tại sao khi ta cầm một thanh kim loại vào tay, rồi cọ xát nó vào len dạ thì không thấy nó nhiễm điện?

 **Bài 2:** Cho 3 vật nhiễm điện A, B, C. Nếu A hút B, B hút C và biết rằng chỉ một trong ba điện tích là dương thì dấu của các điện tích như thế nào?

 **Bài 3:** Vì sao kim loại là vật liệu dẫn điện?

 **Bài 4:** Hãy kể tên ba thiết bị hay dụng cụ điện có sử dụng nguồn điện là pin.

 **Bài 5:** Khi chải tóc khô bằng lược nhựa thì lược nhựa nhiễm điện âm, tóc nhiễm điện gì? Vì sao?

 **Bài 6:** Dùng một mảnh len cọ xát nhiều lần một mảnh phim nhựa thì mảnh phim nhựa này có thể hút được các vụn giấy. Vì sao?

 **Bài 7:** Một vật trung hòa về điện, sau khi được cọ xát thì nhiễm điện âm. Đó là do nguyên nhân nào?

 **Bài 8:** Cọ xát một thanh thủy tinh vào lụa, rồi đưa lại gần một quả cầu nhỏ bằng kim loại treo trên giá. Quả cầu bị hút về phía thanh thủy tinh. Có thể khẳng định quả cầu đã bị nhiễm điện dương được không? Giải thích.

 **Bài 9:** Nguồn điện là gì?

 **Bài 10:** Kể tên năm chất dẫn điện, năm chất cách điện.

***(Làm phần “Bài tập tự làm” vào phiếu bài tập chờ nộp cho GV chấm điểm)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Trường THCS Bình Chuẩn****Lớp: ………****Họ và tên: ………………………………** |  | **ĐIỂM** |

**PHIẾU LÀM BÀI TẬP – ĐỢT 2**

**Môn: …………**

................................................................................................................................

................................................................................................................................

................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................ ................................................................................................................................