|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PHIẾU HỌC TẬP 2**  **KHÁM PHÁ VẬT DẪN ĐIỆN, VẬT CÁCH ĐIỆN**  **Nhiệm vụ 1.** Sử dụng mạch điện đã lắp ở phiếu học tập 1 và thực hiện các bước theo hướng dẫn.  Bước 1. Tháo bộ phận công tắc và để mạch hở như hình.    Bước 2. Nối hai đầu dây (đầu A và B như trên hình) bằng các vật liệu trong bảng phía dưới.  Bước 3. Ghi nhận biểu hiện của đèn.  Bước 4. Xác định vật dẫn điện, vật cách điện bằng cách đánh dấu x vào ô thích hợp.   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Vật liệu** | **Biểu hiện của đèn** | **Vật dẫn điện** | **Vật cách điện** | | Kẹp giấy tam giác |  |  |  | | Giấy bìa |  |  |  | | Que đè lưỡi |  |  |  | | Giấy nhôm |  |  |  | | Thước nhựa  (ống hút nhựa) |  |  |  |   **Nhiệm vụ 2.** Quan sát và ghép nối tương ứng bộ phận dẫn điện và bộ phận cách điện với các hình bên dưới.   |  |  |  | | --- | --- | --- | |  |  |  |   Bộ phận cách điện  Bộ phận dẫn điện  **Nhiệm vụ 3.** Theo em, vì sao dây dẫn điện cần có phần vỏ bao quanh bên ngoài được làm bằng nhựa hay cao su?  ……………………………………………………………………………………….  ……………………………………………………………………………………….  ……………………………………………………………………………………….  ………………………………………………………………………………………. |