

Họ và tên: .....

Lớp: .....

**PHIẾU HỌC TẬP SỐ 1**  
**SỬ DỤNG NĂNG LƯỢNG**

**Câu 1. Theo bạn thế nào là năng lượng hao phí ?**

.....

.....

.....

**Câu 2: Nêu tình huống (ở gia đình, ở lớp học) cho thấy luôn có năng lượng hao phí xuất hiện trong quá trình sử dụng năng lượng. Xác định nguyên nhân gây ra sự hao phí đó?**

| Tình huống | Sự chuyển hóa năng lượng<br>(chỉ rõ năng lượng hao phí) | Nguyên nhân    |
|------------|---------------------------------------------------------|----------------|
| Ở gia đình | .....<br>.....                                          | .....<br>..... |
|            | .....<br>.....                                          | .....<br>..... |
| Ở lớp học  | .....<br>.....                                          | .....<br>..... |
|            | .....<br>.....                                          | .....<br>..... |

**Câu 3: Hãy nêu 1 vài hoạt động giúp tiết kiệm năng lượng trong gia đình?**

.....

.....

.....