



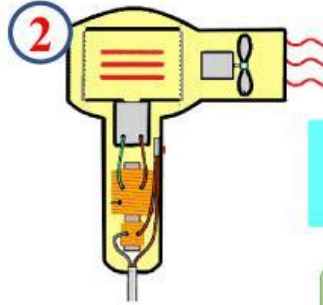
PHIẾU HỌC TẬP CÁ NHÂN

Họ và tên:.....Lớp:.....

Nhiệm vụ 1: Hoàn thành sơ đồ sự chuyển hóa năng lượng trong các trường hợp sau:



Đèn pin bật sáng



Máy sấy tóc đang hoạt động



Nhiệm vụ 2: Kể thêm hai thiết bị điện biến đổi điện năng thành các dạng năng lượng khác.

Nhiệm vụ 3: Hoàn thành các câu sau bằng cách điền từ/cụm từ phù hợp vào chỗ trống và cho biết hóa năng có thể chuyển hóa thành những dạng năng lượng nào?

a.



Hóa năng lưu trữ trong thực phẩm, khi ta ăn, được chuyển hóa thành giúp ta đạp xe

Hóa năng lưu trữ trong que diêm, khi cọ xát với vỏ bao diêm, được chuyển hóa thành và

b.



Hóa năng trong nhiên liệu (xăng, dầu) khi
đốt cháy được chuyển hóa thành
....., điện năng và
.....của máy bay, tàu hỏa.

c.



d.



Hóa năng lưu trữ trong xăng dầu, khi đốt
cháy, được chuyển hóa thành
....., năng lượng
ánh sáng,
và