

## Đáp án bài C9 trang 61 sách giáo khoa Vật lý lớp 8

### **Đề bài**

Hãy chỉ ra sự chuyển hóa từ dạng cơ năng này sang dạng cơ năng khác trong các trường hợp sau:

- a. Mũi tên được bắn đi từ chiếc cung.
- b. Nước từ trên đập cao chảy xuống.
- c. Ném một vật lên cao theo phương thẳng đứng.

### **Lời giải đáp án**

- a. Mũi tên được bắn đi từ chiếc cung: Thế năng của cánh cung chuyển hóa thành động năng của mũi tên.
- b. Nước từ trên đập cao chảy xuống: Thế năng chuyển hóa thành động năng.
- c. Ném một vật lên cao theo phương thẳng đứng: Động năng chuyển hóa thành thế năng.