

**CÁC EM NHỚ GHI BÀI VÀ LÀM BÀI TẬP TẤT CẢ NỘI DUNG NÀY  
GỬI QUA ĐỊA CHỈ EMAIL : nguyenthiquynhmai023@gmail.com  
ĐT : 0909362644**

Tuần 23 ( Từ 17 / 2 → 19/2/2021)

## VẬT LÝ 6

### **Bài 21** **MỘT SỐ ỨNG DỤNG CỦA SỰ NỞ VÌ NHIỆT**

- Học sinh quan sát hiện tượng xảy ra ở hình 21.1a và 21.1b ( SGK Trang 65 )
- **Kết luận :**

1. Trong khi đang Co giãn vì nhiệt, nếu gặp vật ngăn cản, Các chất sẽ **gây ra Lực rất Lớn.**

2. Băng kép

+ Gồm 2 thanh kim loại **khác chất** ( Đồng – Sắt ) tán chặt vào nhau.

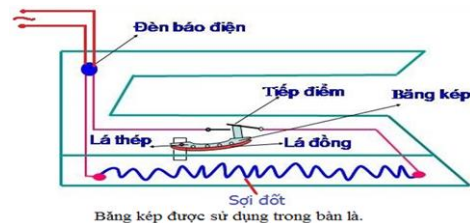
+ Đặc điểm của Băng kép :

Khi nhiệt độ thay đổi ( gặp nóng hay lạnh ) thì băng kép sẽ **Cong lại.**

+ Ứng dụng :

Băng kép được dùng nhiều ở các thiết bị **đóng ngắt Mạch điện tự động.**

( như bàn ủi điện, Nồi cơm điện )



3. Vận dụng

a. Tại sao khi ta rót nước Nóng vào Ly thủy tinh **Dày** thì Ly sẽ bị Nứt, vỡ, còn

Ly **Mỏng** thì không?

b. Tại sao khi hơi nóng Băng kép thì Băng kép sẽ bị **Cong lại** ?