

PHIẾU HỌC TẬP 1 – BÀI: LỰC LÀ GÌ?

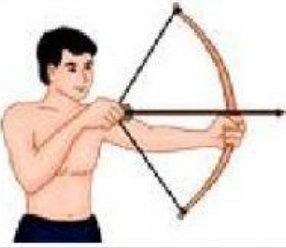
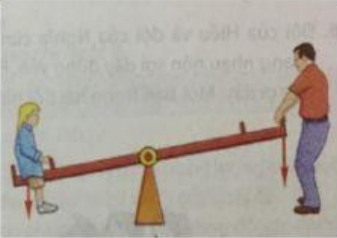
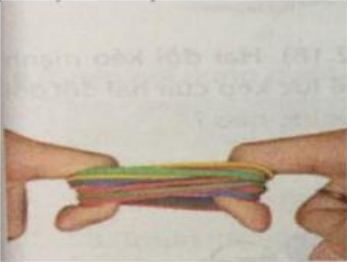
1. Lực và chuyển động của vật

Tình huống		Các tác dụng của lực
1. Cầu thủ đá vào quả bóng đang đứng yên trên sân cỏ làm quả bóng		A. chuyển động nhanh dần
2. bóng rơi xuống, lăn trên sân. Lực cản của cỏ trên sân làm bóng		B. bắt đầu chuyển động
3. Bóng đang bay về phía khung thành bị hậu vệ phá sang trái. Lực của hậu vệ làm bóng		C. chuyển động chậm dần
4. Bóng bay vào trước khung thành bị thủ môn bắt dính lực của thủ môn làm bóng		D. dừng lại
5. Bóng đang lăn trên sân thì một cầu thủ chạy theo đá nó. Lực của cầu thủ này làm bóng		E. đổi hướng chuyển động

=> **Rút ra nhận xét:**

Trong khi đá bóng, lực tác dụng lên quả bóng có thể làm.....

2. Lực và hình dạng của vật

Tình huống		Vật có bị biến dạng không?	
		Có/ không	Vật nào bị biến dạng
Chiếc cung đã được giương			
Bạn học sinh ngồi lên tấm ván gỗ			
Vận động viên dùng vợt đỡ quả bóng tennis			
Dùng tay ấn vào đầu bập bênh			
Dùng các ngón tay kéo các dây chun cao su			

=> **Rút ra nhận xét:**

- Khi tác dụng lực lên vật, lực có thể làm.....