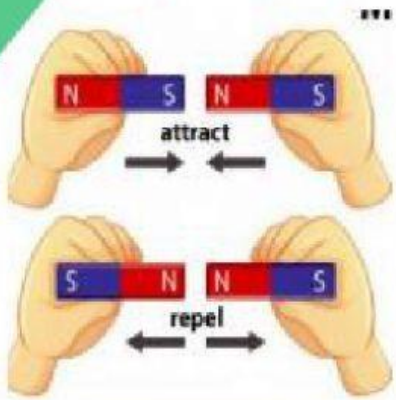
Họ và tên: ***Lớp:***

PHIẾU BÀI TẬP

Trong các hình ảnh sau, hình ảnh nào xuất hiện lực tiếp xúc, lực không tiếp xúc?



Câu 2: Lực nào sau đây là *lực tiếp xúc?*

A. Lực hút của Trái Đất tác dụng lên quả táo trên cây.

B. Lực của chân người tác dụng lên đĩa cân khi kiểm tra sức khỏe.

C. Lực hút giữa hai thanh nam châm khi đặt các cực khác tên gần nhau.

D. Lực hút giữa Mặt Trời và Trái Đất.

Câu 3: Lực nào sau đây là *lực không tiếp xúc*?

A. Lực đẩy của tay người lên cánh cửa sổ khi mở cửa.

B. Lực của chân người tác dụng lên bậc thang khi đi bộ.

C. Lực hút của Trái Đất tác dụng lên máy bay.

D. Lực của gió tác dụng lên cánh diều.

LIVEWORKSHEETS

Câu 4: Hai lực nào sau đây là *lực không tiếp xúc*?

A. Lực hút của Trái Đất làm một vật rơi xuống và lực do nam châm hút một vật bằng sắt.

B. Lực do mặt sàn cản trở chuyển động của một vật trượt trên nó và lực do tay người làm biến dạng quả bóng.

C. Lực hút của Trái Đát làm một vật rơi xuống và lực do mặt sàn cản trở chuyển động của một vật trượt trên nó.

D. Lực do tay người làm biến dạng quả bóng và lực do nam châm hút một vật bằng sắt.

Câu 5: Nêu 5 ví dụ về *lực tiếp xúc* và 5 ví dụ *lực không tiếp xúc*.

Câu 6: Quan sát hình vẽ bên dưới và cho biết, quả bóng bay chịu tác dụng của những lực nào? Chỉ ra lực không tiếp xúc tác dụng lên quả bóng.

Câu 7: Giả sử quạt điện khiến tờ giấy bay. Tờ giấy chịu tác dụng của lực tiếp xúc và không tiếp xúc nào?

LIVEWORKSHEETS