



Kỹ Thuật Hàng Ngày

Những Cổ Máy Đơn Giản Sẵn Kho Báu

Những Cổ Máy Đơn Giản là những cỗ máy có ít hoặc không có bộ phận chuyển động giúp cho công việc được dễ dàng hơn. Có 6 loại và việc tìm kiếm chúng có thể tạo ra một cuộc săn kho báu thú vị cho dù bạn đang ở đâu. Bạn có thể tìm một ví dụ về từng cỗ máy đơn giản không?

Những Cổ Máy Đơn Giản

Đòn bẩy - một cái thanh tựa trên một điểm. Một tải trọng được đặt vào một đầu và lực tác dụng lên đầu kia. Ví dụ: kéo, xẻng, bập bênh



Bánh Xe và Trụ - một bánh xe kết nối với một trụ. Cả hai đều có thể quay khi có lực tác dụng. Ví dụ: bánh xe ô tô, bánh xe trên máy cắt cỏ, nắm đấm cửa



Ròng rọc - một bánh xe trên trụ với một sợi dây tựa lên bánh xe. Một tải trọng có thể được đặt vào một đầu của sợi dây và lực tác dụng lên đầu kia. Ví dụ: cột cờ, rèm cửa sổ



Mặt Phẳng Nghiêng - một mặt phẳng nằm nghiêng. Đẩy lên một đoạn đường dốc thì dễ hơn là nâng một tải trọng. Ví dụ: cầu nâng, cầu tuột



Nêm - hai mặt phẳng nghiêng tạo nên một dụng cụ hình tam giác dùng để tách các vật thể. Ví dụ: xẻng, cưa, răng, chặn cửa (loại hình tam giác)



Ốc vít - Một cái thanh có rãnh quay theo chuyển động tròn. Ví dụ: nắp lọ, mũi khoan, bóng đèn

