





YERÇEKİMİ KUVVETİ YÜZDE DOKSAN KADAR AYNI. YERÇEKİMSİZ DEMEMİZİN SEBEBİ YERÇEKİMİNİN SIFIR OLMASI DEĞİL.

NE PEKİ?



YÖRÜNGEDE OLMAK.

BİLİYORSUN, YÖRÜNGEDE OLMAK ÇOK BASİTÇE DÜNYA'NIN ETRAFINDA DOLANMAK DEMEK. YÜKSEK BİR YERDEN TAŞ ATTIĞIMIZDA, TAŞIN YÜKSEKLİĞİNE VE HIZINA BAĞLI OLARAK DÜŞERKEN BELLİ BİR MESAFE GİDER.



YÖRÜNGEDE OLMAK, DÜŞERKEN DÜNYA'YI SÜREKLİ İSKALAYIP HAREKET ETMEYE DEVAM ETMEK DEMEK.



DÜNYA'YA DOĞRU BİR ÇEKİM VAR, ANCAK YATAY YÖNDE BELİRLİ BİR HIZIM OLDUĞU İÇİN YERE DÜŞMEYECEĞİM. DOLAYISIYLA YÖRÜNGE EKSENİ ETRAFINDA DOLANACAĞIM.



UÇAKTAN ATLADIĞINI VE HENÜZ PARASÜTÜNÜ AÇMADIĞINI DÜŞÜN ABLA. DÜŞERKEN HAVADA UÇUYOR GİBİSİN.



BİR TOP ATSAN, O TOP DA SENİNLE AYNI HIZDA DÜŞTÜĞÜ İÇİN SANA GÖRE YERÇEKİMSİZ GİBİ GELECEK. ATTIĞIN YERE ADETA UÇACAK TOP.



BU DÜŞÜŞÜ YAPARKEN ETRAFINDA BİR MEKİK HAYAL ET.

BEN DE İŞTE BÖYLE BİR MEKİK İÇİNDE DÜŞECEĞİM, DOLAYISIYLA YERÇEKİMSİZ BİR ORTAMDAYMIŞIM GİBİ OLACAK.



YÖRÜNGE SÜREKLİ DÜŞÜP YERİ HEP İSKALAMAK DEMEK.



DÜŞTÜĞÜN İÇİN DE YERÇEKİMSİZ GİBİ HİSSEDECEKSİN.

AYNEN ÖYLE.



O ZAMAN, YERÇEKİMSİZ DEĞİL DE AĞIRLIKSIZ ORTAM DEMEK DAHA DOĞRU.

TABİİ.

SON