

1. Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerleri verilen sözcüklerden uygun olanıyla tamamlayınız.

kuvvetin şekil değiştirici etkisi

esnek cisimler

vurma

germe

eski şekline

bükme

sıkma

• Cisimler özelliklerine göre üzerlerine uygulanan bükme, germe, sıkma ve vurma gibi kuvvetlerle şekil değiştirirler. Buna

..... denir.

• Kuvvetin etkisiyle şekil değiştiren cisimlerden bazıları, kuvvetin etkisi ortadan kalktığında eski şekline geri döner. Böyle cisimlere

..... denir.

• yoluyla cisimlerin şekillerinde değişiklik yapılabilir.

• Esnek maddeler kuvvetin etkisi ortadan kalktığında geri döner.

2. Aşağıdaki ifadelerin sonuna "yön değiştirir", "şekil değiştirir", "eski şekline döner" veya "eski şekline dönmez" ifadelerinden uygun olanı yazınız.

• Hareket hâlindeki top, kale direğine çarpınca

• Aşçının börek yapmak için sıkma kuvveti uyguladığı hamur

• Sehpanın üzerinden düşüp kırılan vazo

• Viraja giren otomobil

• Bulaşık süngerini sıkıp bıraktığımızda

• Daldan düşmekte olan yaprak rüzgâr çıktığında

• Lastiği çekip bıraktığımızda

• Trafik kazasında çarpışan araçlar