7. SINIF FEN BİLİMLERİ

2026–2027 Eğitim-Öğretim Yılı

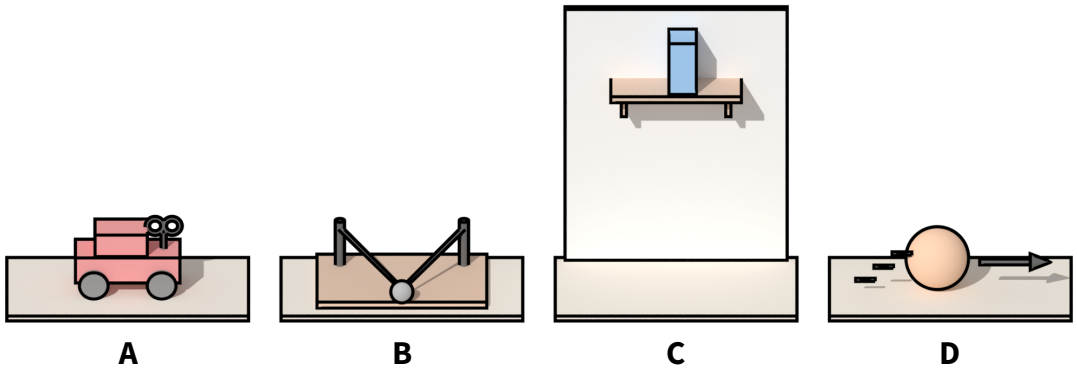
1. Dönem 2. Yazılı Çalışma Kâğıdı · Senaryo 1

Adı Soyadı:	**Sınıf / Şube:**	**Tarih:**	**Puan:**

Bu kâğıtta **7 soru** var; toplam **100 puan**. Süre 40 dakikadır. Her sorunun puanı yanında yazılıdır. Cevaplarınızı soruların altındaki alanlara yazınız.

1. Soru **(14 puan)**

Şekilde dört durum gösterilmiştir. A: Yayı kurulmuş, yerde duran oyuncak araba. B: Tahtadaki iki çivi arasına bağlanıp geri çekilen lastik. C: Duvardaki yüksek rafta duran kitap. D: Yerde yuvarlanan top. Yerdeki cisimlerin çekim potansiyel enerjisi yok kabul edilecektir.



a) Tabloyu doldurunuz. Enerji türünü “kinetik”, “esneklik potansiyel” ya da “çekim potansiyel” olarak yazınız. (8 puan)

Durum	Cismin sahip olduğu enerji türü	Gerekçe
A: oyuncak araba		
B: lastik		
C: kitap		
D: top		

b) Kinetik enerji ile potansiyel enerjinin bir benzerliğini ve iki farklılığını yazınız. (6 puan)