

**GEOMETRİ**

Kartondan Geometrik Cisim Atölyesi

Mutfak/kargo kartonlarını inceleyip köşe, kenar, yüz sayıları keşfedin.

2. Sınıf, 3. Sınıf, 4. Sınıf**20 dakika****Zorluk: Zor****Kaygı dostu****MALZEMELER**

- Süt kutusu, ayakkabı kutusu, bisküvi kutusu, top
- Makas
- Kalem

ADIMLAR

1. Her cismi sırayla inceleyin.
2. Köşeleri ("sivri uçları") sayın.
3. Kenarları parmakla geçerek sayın.
4. Yüzleri ("düz tarafları") sayın.
5. Bir kutuyu keserek açın ve "Açılmış hâline ne diyoruz?" diye sorun (açınım).

KOÇLUK İPUCU

3 boyutlu cismi açıp 2 boyuta indirmek, çocuğun mekansal düşünme becerisini güçlendirir. NRICH'te "footprint" etkinliğinin ev versiyonu. Kaynak: NRICH Exploring 3D Shapes (nrich.maths.org/problems/exploring-3d-shapes).

HER BÜTÇEYE UYGUN

Kutu yoksa kartonu kesip açılabilen bir küp veya piramit yapabilirsiniz.

TYMM KAZANIMLARI

MAT.3.3.1 · MAT.3.3.3 · MAT.4.3.1 · MAT.4.3.2