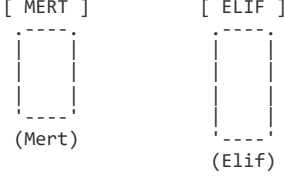


3. SINIF MATEMATİK ÇALIŞMA KAĞIDI

Hazırlayan: sinifdefteri.com - BEHLÜL HOCA

UZUNLUKLARI KARŞILAŞTIRILIM

Mert ile Elif, suluklarının uzunluklarını merak ederler. İkisi de çantalarından suluklarını çıkarıp masanın üzerine yan yana koyarlar ve boylarını incelerler.



Düşünelim: Hangi suluk daha uzundur? Mert ile Elif, sulukların uzunluklarını kesin bir sonuçla nasıl ölçebilirler?

SÖZCÜK AVI BULMACASI

Aşağıdaki anahtar sözcükleri bulmacada bulup üzerlerini renkli kalemle boyayınız.

METRE - CETVEL - KİLOMETRE - ÖLÇME - ÇEVRE - ALAN

Ö	R	K	M	İ	A	B	R	N	
L	K	İ	L	O	M	E	T	R	E
Ç	S	L	C	E	T	V	E	L	A
M	I	N	M	U	T	R	U	G	K
E	V	Ç	E	V	R	E	Z	O	L
A	I	E	K	Z	A	L	A	N	U

1. BÖLÜM: STANDART OLMAYAN ÖLÇME BİRİMLERİ

ÖNEMLİ BİLGİ: Kulaç, adım, karış, ayak ve parmak gibi ölçüler **standart olmayan** birimlerdir. Bu ölçüler kişilerin vücut büyüklüklerine göre değiştiği için sonuçlar farklılık gösterir.

Örnek Senaryoları İnceleyelim:

- Fatma ve Ağabeyi:** Pencerenin boyunu kulaç ile ölçüyorlar. Fatma 3 kulaç, ağabeyi ise daha büyük kollara sahip olduğu için 2 kulaç buluyor!
- Hasan ve Erkan:** Salondaki halının uzunluğunu adımlıyorlar. Hasan 4 adım sayarken, Erkan adımları daha kısa olduğu için 6 adım sayıyor.

SINIF İÇİ ETKİNLİK

Araç Gereç: Bir makara ip, makas.

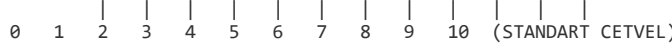
- Sıra arkadaşınızla makaradan farklı uzunlukta ikişer parça ip kesiniz.
- Bu iplerle sıranızın kenarını ölçüp sonuçları defterinize not edin ve karşılaştırın.

3. SINIF MATEMATİK ÇALIŞMA KAĞIDI

Hazırlayan: sinifdefteri.com - BEHLÜL HOCA

2. BÖLÜM: STANDART UZUNLUK ÖLÇME BİRİMLERİ

Temel Ölçü Birimi Metredir (m): Metreden kısa nesneler için **santimetre (cm)** kullanınız.
1 Metre = 100 Santimetre (1 m = 100 cm)



Aşağıdaki Dönüşümleri Tamamlayınız:

- 3 m = cm
- 1 m 45 cm = cm
- 265 cm = m cm
- 804 cm = m cm

3. BÖLÜM: KİLOMETRE KAVRAMI (km)

Şehirler arası mesafeler gibi çok büyük uzunlukları ölçmek için **kilometre (km)** birimini kullanınız.
1 Kilometre = 1000 Metre (1 km = 1000 m)

Boşlukları "metre" veya "kilometre" ile doldurunuz:

- a) Bursa ile Ankara arasındaki karayolu mesafesi ile ölçülür.
- b) Sınıf yazı tahtamızın boyu ile ölçülür.

UZUNLUK ÖLÇME PROBLEMLERİ

Soru 1: Ali Usta 6 metrelik duvarın 1. gün 2 m 15 cm'sini, 2. gün 1 m 45 cm'sini örmüştür. Üçüncü güne kalan duvar kaç santimetredir?

Çözüm:

Soru 2: Pelin'in bir karışı 9 cm'dir. Pelin, öğretmen masasının boyunu tam 12 karış olarak ölçmüştür. Masanın boyu kaç cm'dir?

Çözüm:

Soru 3: 1 km'lik pistin önce 450 metresini, sonra 300 metresini koşan çita Tarçın'ın yarışı bitirmesi için kaç metre yolu kalmıştır?

Çözüm: