

Metre ve Santimetre ile ilgili Problemler

05.07.2024 • • Matematik 3

Metre ve Santimetre ile ilgili Problemler

1. Annem 8m kumaş aldı. Kumaşı 10 eş parçaya böldü; her parçaya bir pete dikti. Annem bir pete için kaç santimetre kumaş kullanmıştır?

Cevap: 8m = 800cm dir. (İpucu) 8m'nin 10da 1ini soruyor.

Bir sayının onda birini bulmak için o sayıyı 10a böleriz.

$800 / 10 =$ (Bir sıfır at) $80/1 = 80$ cm (Bir pete)

2. Annem 375 cm uzunluğunda kurdele aldı. Kurdelenin 190 cm'sini kullandı. Kalan kurdelenin uzunluğu kaç metre kaç santimetredir?

Cevap: Kalan sorulduğu için burada çıkarma işlemi yapmak zorundayız.

$375 \text{ cm} - 190 \text{ cm} = 185 \text{ cm}$

1 m 85 cm (Cevap)

3. Ece'nin bir adımı 40 cm'dir. Ece halının uzunluğunu adımla ölçtü; ve sonucu 6 adım buldu. Halının uzunluğu 2 m'den kaç santimetre uzundur?

Cevap: Önce bir adım 40cm ise 6 adım kaç cm dir onu bulmalıyız. $6 \times 40 \text{ cm} = 240 \text{ cm}$ (6 adım)

Bana sorulan 2 m'den ne kadar fazla olduğu ? $2 \text{ m} = 200 \text{ cm}$

240 cm ile 200 cm arasındaki fark :
 $240 - 200 = 40 \text{ cm}$ (cevap)

4. Geçen yıl diktiğimiz fidanın boyu 1 m 25 cm'di. Bu yıl fidanın boyu 2m 10cm oldu. Diktiğimiz fidan 1 yılda kaç santimetre uzamıştır?