

# 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:**  $8\text{m} = 800\text{cm}$  dir. (İpucu) 8'in 10da 1ini soruyor. Bir sayının onda birini bulmak için o sayıyı 10a böleriz.  $800 / 10 = (800 / 10) = 80\text{cm}$  (Bir pete için)

**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.  $375\text{ cm} - 190\text{ cm} = 185\text{ cm}$   $1\text{ m } 85\text{ cm}$  (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 ?  $2\text{m} = 200\text{cm}$   $240\text{cm}$  ile  $200\text{ cm}$  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?