

- ✓ Tüm uzunluklar ölçülebilir.
- ✓ Uzunlukları ölçmede temel birim **metredir**.
- ✓ Metre kısaca "**m**" ile gösterilir.
- ✓ Metreden küçük uzunluklar **santimetre** ile ifade edilir.
- ✓ Santimetre "**cm**" ile gösterilir.
- ✓ 1 metre 100 santimetreden oluşmuştur.

Aşağıdaki uzunluklardan **symbol** ile verilenleri açık, açık verilenleri **symbol** ile yazınız.



ÖRNEK: 3 metre = 3 m
2 santimetre = 2 cm



ÖRNEK: 6 m = 6 metre
25 cm = 25 santimetre

6 metre =
9 metre =
15 metre =
8 metre =
32 metre =
15 metre =
3 santimetre =
4 santimetre =
42 santimetre =
120 santimetre =
36 santimetre =
434 santimetre =
800 santimetre =
87 santimetre =

3 m =
7 m =
12 m =
18 m =
350 m =
600 m =
475 m =
32 cm =
65 cm =
167 cm =
255 cm =
450 cm =
546 cm =
750 cm =

Örneği inceleyiniz. Metre olarak verilen uzunlukları santimetre, santimetre olarak verilenleri metre olarak yazınız.



ÖRNEK: $1 \text{ m} = 100 \text{ cm}$

Metreyi santimetre cinsinden yazarken iki sıfır eklendiğine dikkat ediniz.



ÖRNEK: $100 \text{ cm} = 1 \text{ m}$

Santimetreyi metre cinsinden yazarken iki sıfırın silindiğine dikkat ediniz.

3 metre = santimetre

2 metre = santimetre

5 metre = santimetre

7 metre = santimetre

10 metre = santimetre

15 metre = santimetre

34 metre = santimetre

45 metre = santimetre

4 metre = santimetre

9 metre = santimetre

6 metre = santimetre

8 metre = santimetre

12 metre = santimetre

14 metre = santimetre

40 metre = santimetre

55 metre = santimetre

500 santimetre = metre

700 santimetre = metre

900 santimetre = metre

1000 santimetre = metre

5000 santimetre = metre

7000 santimetre = metre

9000 santimetre = metre

2000 santimetre = metre

400 santimetre = metre

800 santimetre = metre

600 santimetre = metre

2000 santimetre = metre

4000 santimetre = metre

6000 santimetre = metre

3000 santimetre = metre

8000 santimetre = metre

Aşağıdaki ifadelerin doğru alanlarına D, yanlış olanlarına Y yazınız.

1. (....) 1 metre 100 santimetreye eşittir.
2. (....) 3 metre 300 santimetredir.
3. (....) 50 santimetre yarım metre eder.
4. (....) Yarım metrenin 4 katı 2 metre eder.
5. (....) 150 santimetre bir metre eder.
6. (....) Metrenin $\frac{1}{5}$ 'i 20 cm eder.
7. (....) Yarım metre 50 santimetreye eşittir.
8. (....) Çeyrek metre 15 santimetredir.
9. (....) 500 santimetre 50 metre eder.
10. (....) Yarım metrenin üç katı 150 cm eder.
11. (....) 4 adet yarım metre 200 cm eder.
12. (....) Yarım metre + çeyrek metre = 75 cm

Aşağıdaki soruları cevaplayınız.

1. 250 cm uzunluğundaki kumaş, 2 m uzunluğundaki kumaştan kaç santimetre daha uzundur?
2. Annem, metresi 5 TL'den 3 metre kumaş aldı. Kumaş için kaç lira ödemisti?
3. Annem, 375 cm uzunluğundaki kumaşın bir kısmını kullandı. Geriye 3 metre kumaş kaldı. Annem, kaç santimetre kumaş kullanmıştır?
4. Annem, 150 cm kumaş aldı. Kumaş yetmeyince 1 metre daha aldı. Annem, toplam kaç santimetre kumaş almıştır?
5. Metresi 6 TL olan kumaştan yarım metre alan annem, kaç lira öder?
6. Annem, metresi 12 TL olan kurdeleden 3 metre aldı. Metresi 18 TL olan kurdeleden yarım metre aldı. İkişi için kaç lira ödedi?