

3.SINIF - MATEMATİK - SIVI ÖLÇÜSÜ ETKİNLİĞİ

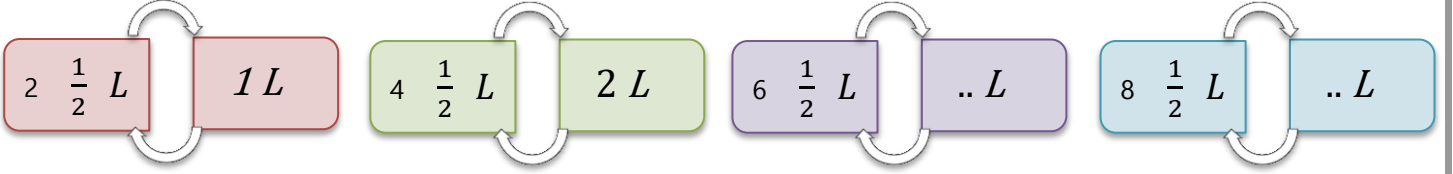
Sıvı ölçü birimi litre'dir.

Litre, kısaca L ile gösterilir.

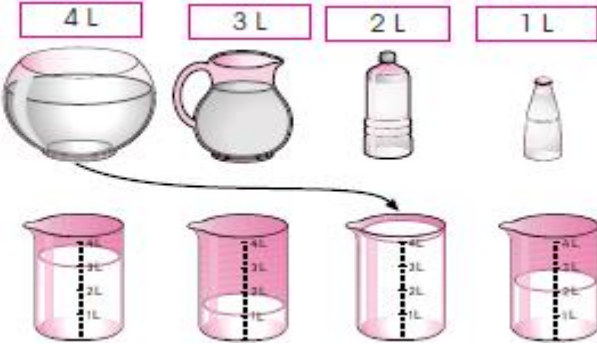


Yarım litre, $\frac{1}{2}$ L ile gösterilir.

2 yarım litre, 1 Litre yapar.



Litre ile ölçülenleri işaretleyin.



Sıvı Ölçüsü Problemleri

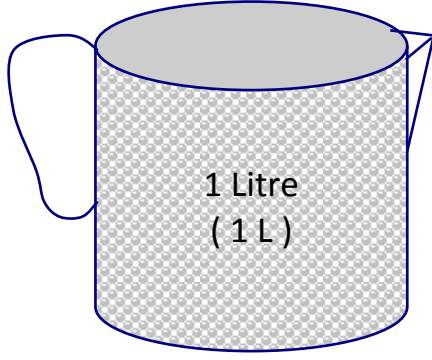
1.) Günde $\frac{1}{2}$ L süt içen Ali, 10 günde kaç litre süt içer?

2.) 80 L suyu 5 litrelik damacanalara koyarsak, kaç damacana gerekir?

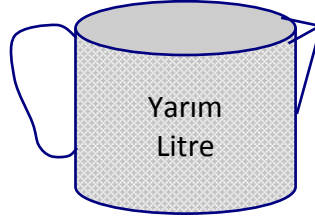
3.) $\frac{1}{2}$ L sütü 2 TL'den satan bir sütçü 50 L süttten kaç TL para kazanır?

4.) Bir inek günde 9 L, bir koyun ise 5 L süt vermektedir. Çiftçi bir haftada kaç L süt elde eder?

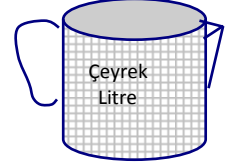
SIVI ÖLÇÜLERİ



1 Litre



2 yarım litre



4 çeyrek litre

Meyve suyu, su, süt, sıvı yağlar (çiçek ve zeytin yağı), benzin, mazot, gaz yağı gibi akan maddeleri Litre ile ölçeriz. Litre kısaca **L** harfi ile gösterilir.

1 Litre = 1 L

1 litrenin içerisinde 2 yarım litre

1) Aşağıda boş bırakılan noktalı yerleri örneğe yazarak doldurunuz.

$3 \text{ L} = \dots 6 \dots \text{ yarım L}$

$10 \text{ L} = \dots \dots \dots \text{ yarım L}$

$5 \text{ L} = \dots \dots \dots \text{ yarım L}$

$15 \text{ L} = \dots \dots \dots \text{ yarım L}$

$6 \text{ L} = \dots \dots \dots \text{ yarım L}$

$30 \text{ L} = \dots \dots \dots \text{ yarım L}$

$9 \text{ L} = \dots \dots \dots \text{ yarım L}$

$1 \text{ L} = \dots \dots \dots \text{ yarım L}$

$50 \text{ L} = \dots \dots \dots \text{ yarım L}$

2) Aşağıdaki boş bırakılan noktalı yerleri örneğe yazarak doldurunuz.

$4 \text{ yarım L} = \dots 2 \dots \text{ L}$

$24 \text{ yarım L} = \dots \dots \dots \text{ litre}$

$6 \text{ yarım litre} = \dots \dots \dots \text{ litre}$

$40 \text{ yarım L} = \dots \dots \dots \text{ litre}$

$8 \text{ yarım litre} = \dots \dots \dots \text{ L}$

$28 \text{ yarım L} = \dots \dots \dots \text{ L}$

$10 \text{ yarım L} = \dots \dots \dots \text{ L}$

$60 \text{ yarım L} = \dots \dots \dots \text{ litre}$

$86 \text{ yarım litre} = \dots \dots \dots \text{ L}$

3) Aşağıdaki örneği inceleyerek boş bırakılan noktalı yerleri doldurunuz.

ÖRNEK

$$\underbrace{3 \text{ litre}} + \underbrace{5 \text{ yarım litre}} = \dots? \dots \text{ yarım litre}$$

$$6 \text{ yarım litre} + 5 \text{ yarım litre} = 11 \text{ yarım litre olur.}$$

$4 \text{ L} + 2 \text{ yarım L} = \dots \dots \dots \text{ yarım L}$

$1 \text{ L} + 3 \text{ yarım L} = \dots \dots \dots \text{ yarım L}$

$6 \text{ L} + 2 \text{ yarım L} = \dots \dots \dots \text{ yarım L}$

$2 \text{ L} + 5 \text{ yarım L} = \dots \dots \dots \text{ yarım L}$

$3 \text{ L} + 9 \text{ yarım L} = \dots \dots \dots \text{ yarım L}$

$7 \text{ L} + 10 \text{ yarım L} = \dots \dots \dots \text{ yarım L}$

$3 \text{ L} + 8 \text{ yarım L} = \dots \dots \dots \text{ yarım L}$

$9 \text{ L} + 12 \text{ yarım L} = \dots \dots \dots \text{ yarım L}$

4) Aşağıdaki örneği inceleyerek boş bırakılan noktalı yerleri doldurunuz.

ÖRNEK

$$\underbrace{3 \text{ litre}} + \underbrace{8 \text{ yarım L}} = \dots\dots\dots \text{litre}$$
$$3 \text{ litre} + 4 \text{ litre} = 7 \text{ litre olur.}$$

$3 \text{ L} + 10 \text{ yarım L} = \dots 8 \dots \text{ Litre}$

$1 \text{ L} + 18 \text{ yarım L} = \dots\dots\dots \text{ L}$

$1 \text{ L} + 6 \text{ yarım L} = \dots\dots\dots \text{ L}$

$9 \text{ L} + 12 \text{ yarım L} = \dots\dots\dots \text{ L}$

$3 \text{ L} + 4 \text{ yarım L} = \dots\dots\dots \text{ L}$

$20 \text{ L} + 40 \text{ yarım L} = \dots\dots\dots \text{ L}$

$6 \text{ L} + 2 \text{ yarım L} = \dots\dots\dots \text{ L}$

$30 \text{ L} + 22 \text{ yarım L} = \dots\dots\dots \text{ L}$

$40 \text{ L} + 100 \text{ yarım L} = \dots\dots\dots \text{ L}$

$20 \text{ L} + 20 \text{ yarım L} = \dots\dots\dots \text{ L}$

1 litrenin içerisinde 4 çeyrek litre vardır.

4 çeyrek litre 1 litre eder.

5) Aşağıdaki soruların yanıtlarını bularak yanıtlayınız.

- * 2 litre ve 5 yarım litre toplam kaç yarım litre eder? (.....)
- * 1 litresi 90 YTL olan sirkenin yarım litresi kaç liradır? (.....)
- * 60 litre sütün çeyreği kaç litredir? (.....)
- * 9 litrelik sütün yarım litrelik şişelere doldurmak istiyoruz. Bunun için kaç şişe gerekir? (.....)
- * 24 çeyrek litre benzin kaç litre eder? (.....)
- * Litresi 64 lira olan meyve suyunun çeyrek litresi kaç TL'dir? (.....)
- * 6 litre süt 12 liradır. Buna göre yarım litre süt kaç liradır? (.....)
- * 20 L süt, çeyrek litrelik kaplara konulacaktır. Kaç kap gerekir? (.....)
- * 3 L kolonya, yarım litrelik kaç şişeye doldurulabilir? (.....)
- * Yarım litresi 50 Kr olan sütün, 3 litresi kaç TL'dir? (.....)