

3. SINIF MATEMATİK: SIVI ÖLÇME DERS ETKİNLİĞİ

sinifdefteri.com - BEHLÜL HOCA

Sıvıların miktarını belirlemek için standart ölçme birimi olan **litre (L)** kullanınız. 1 Litre, tam olarak 2 yarım litreye eşittir.

[1 LİTRE SÜT]

=

[Yarım L] + [Yarım L]

ETKİNLİK 1: LİTRE VE YARIM LİTRE DÖNÜŞÜMLERİ (30 SORU)

No	Litre (L) → Yarım Litre Dönüşümü	No	Yarım Litre → Litre (L) Dönüşümü
1	2 Litre su = yarım litre eder.	16	6 Yarım litre su = litre eder.
2	4 Litre ayran = yarım litre eder.	17	10 Yarım litre süt = litre eder.
3	5 Litre süt = yarım litre eder.	18	14 Yarım litre ayran = litre eder.
4	7 Litre şalgam = yarım litre eder.	19	18 Yarım litre şurup = litre eder.
5	9 Litre limonata = yarım litre eder.	20	20 Yarım litre sirke = litre eder.
6	10 Litre sirke = yarım litre eder.	21	26 Yarım litre boya = litre eder.
7	12 Litre yağ = yarım litre eder.	22	32 Yarım litre yağ = litre eder.
8	15 Litre kolonya = yarım litre eder.	23	40 Yarım litre meyve suyu = litre eder.
9	18 Litre vişne suyu = yarım litre eder.	24	48 Yarım litre gazoz = litre eder.
10	20 Litre meyve suyu = yarım litre eder.	25	50 Yarım litre kolonya = litre eder.
11	25 Litre sıvı sabun = yarım litre eder.	26	60 Yarım litre şalgam = litre eder.
12	30 Litre deterjan = yarım litre eder.	27	70 Yarım litre deterjan = litre eder.
13	35 Litre boya = yarım litre eder.	28	80 Yarım litre kaynak suyu = litre eder.
14	44 Litre mazot = yarım litre eder.	29	90 Yarım litre maden suyu = litre eder.
15	50 Litre saf su = yarım litre eder.	30	100 Yarım litre deniz suyu = litre eder.

ETKİNLİK 2: DOĞRU MU? YANLIŞ MI? (18 SORU)

- () 1. Süt, su ve meyve suyu gibi akışkan maddeler litre ile ölçülen sıvılardandır.
- () 2. Sıvı ölçü birimi olan litrenin kısaltması ve sembolü büyük "L" harfidir.
- () 3. Manaydan veya marketten aldığımız karpuz ve kavun gibi meyveler litre ile ölçülür.
- () 4. İki tane yarım litrelik sıvı bir araya gelirse tam olarak 1 litre sıvı oluşturur.
- () 5. İçtiğimiz bir fincan sıcak çay veya kahve 1 litereden daha fazla sıvı alır.
- () 6. Evlerimizde sıvıları ölçmek için kullandığımız su bardağı standart bir ölçme aracıdır.
- () 7. 6 litre sütün içinde toplamda 12 tane yarım litrelik süt şişesi bulunmaktadır.
- () 8. Yarım litrelik 10 şişe su, bir kaba boşaltılırsa tam olarak 5 litre su eder.
- () 9. Ev temizliğinde kullandığımız büyük bir temizlik kovaı yaklaşık 10 litre su alabilir.
- () 10. 40 adet yarım litrelik sıvı sabun, toplamda tam 20 litre sıvı sabun demektir.
- () 11. 1 litrelik paket meyve suyu kutusundan tam olarak 4 yarım litre sıvı çıkar.
- () 12. Çeyrek litre ölçüsü, yarım litre ölçüsünün iki katı kadar büyüklüğe sahiptir.
- () 13. Yarım litrelik 30 küçük su şişesi bir araya getirilirse toplamda 15 litre su eder.
- () 14. 8 litre kolonyanın içinde toplamda 16 tane yarım litrelik hacim vardır.
- () 15. Evimizdeki büyük banyoda bulunan yıkanma küveti sadece yarım litre su alır.
- () 16. Sıvı ölçümleri standart kaplarla yapıldığında kişiden kişiye göre değişmez.
- () 17. Kilogram ve litre birimleri tamamen aynı türdeki maddeleri ölçmek için kullanılır.
- () 18. Akaryakıt istasyonundan aldığımız araç yakıtı miktarı litre ile ölçülmektedir.

3. SINIF MATEMATİK: SIVI ÖLÇME DERS ETKİNLİĞİ

sinifdefteri.com - BEHLÜL HOCA

ETKİNLİK 4: SIVI ÖLÇME PROBLEMLERİ (20 SORU)

Soru 1: 16 L meyve suyunu yarım litrelik kaç şişeye doldurabiliriz?

Soru 2: 50 L sütün yarısı satıldı. Geriye kaç litre süt kalmıştır?

Soru 3: Günde yarım litre süt içen bebek, 2 haftada kaç litre süt içer?

Soru 4: Üç inek günde 11 L, 9 L ve 15 L süt veriyor. Toplam kaç L eder?

Soru 5: Yarım saatte 20 L su akıtan musluk 2 saatte kaç L su akıtır?

Soru 6: 2 litresi 80 TL olan yağdan 5 litre alan kişi kaç TL öder?

Soru 7: 24 L ayranın 6 litresi içildi. Kalan ayran kaç yarım litre eder?

Soru 8: 8 limondan 1 L limonata çıkıyorsa, 6 L için kaç limon gerekir?

Soru 9: 80 L suyun önce 25 L'si, sonra 35 L'si bitti. Kaç L su kaldı?

Soru 10: Yarım litresi 20 TL olan meyve suyunun 3 litresi kaç TL'dir?

Soru 11: 12 L süttten 3 kg peynir çıkarsa, 6 kg peynir için kaç L süt gerekir?

Soru 12: Kantinde günde 18 L su satılıyor. 5 günde toplam kaç L su satılır?

Soru 13: 30 L kolonya 5 litrelik bidonlara konursa kaç bidon gerekir?

Soru 14: Günde 3 L su içen bir sporcu, 8 günde kaç litre su tüketir?

Soru 15: Akvaryumda 35 L su var. Dolması için 15 L daha lazım. Akvaryum kaç L?

Soru 16: Çeyrek litresi 5 TL olan sütün 2 litresi kaç TL yapmaktadır?

Soru 17: 60 L benzin olan depodan 25 L harcandı. Kaç L benzin kalmıştır?

Soru 18: Yarım litrelik 40 şişe meyve suyu toplam kaç tam litre eder?

Soru 19: Dakikada 3 L su akıtan musluk, 20 dakikada kaç L su doldurur?

Soru 20: Litresi 15 TL olan şalgamın 10 litresi için kaç TL ödenir?