MATEMATİK

4. SINIF

Adı Soyadı : .....

Numarası : .....

Konu: Litre ve Mililitre ile İlgili Problemler (Sıvı Ölçme Problemleri) 3

Aşağıdaki problemleri dikkatlice okuyalım ve cevaplayalım.

1) Bir markette 250 mL' meyve sularından 40 kutu alındı. Buna göre marketten alınan meyve suları kaç litredir?

2) 4/A sınıfı piknik için 1 litrelik 6 adet ve 500 mL'lik 18 adet meyve suyu aldı. Alınan meyve suları toplam kaç litredir?

3) Bozuk bir musluk dakikada 50 mL su akıtıyor. Bu musluğun altına konulan 3 L'lik bir kova kaç saatte dolar?

4) Bir fıçıdaki 160 litre zeytinyağının $\frac{2}{5}$'i 500 litrelik şişelere, geri kalanı da 1 L'lik şişelere dolduruldu. Bu iş için kaç şişe kullanılmıştır?

5) Arif, damacandaki 19 L'lik suyu yarım L'lik pet şişelere doldurmak istiyor. Buna göre kaç tane pet şişe gereklidir?

6) 4 litre 250 mililitre portakal suyu ile 5 litre 750 mililitre vişne suyu karıştırılıyor. Bu karışım kaç litre olur?

7) Bir otomobil 8 litre benzinle 120 km yok gitmektedir. Bu otomobil 720 km'lik yolda kaç litre benzin harcar?

8) Bir fabrikada çalışan işçiler bir günde 20'litrelik damacanalardan 5 damacana su tüketmektedir. Bu fabrikada çalışan işçiler 3 ayda kaç litre su tüketir? (Bir ay = 30 gün)

9) Ahmet, kermeste satmak için hazırladığı 10 litrelik limonatayı 200 mililitrelik şişelere dolduracaktır. Ahmet'in kaç şişeye ihtiyacı vardır?

10) 250 mL'lik vişne suyu 2 TL'dir. 4 litre vişne suyu alan biri kaç TL öder?

11) Bir köylü 63 litre sütün $\frac{5}{9}$ 'i ile peynir, geri kalanı ile de yoğurt yapıyor. Köylü sütün kaç litresi ile yoğurt yapmıştır?

12) Babam 1 litrelik kutu sütlerden 2 kutu aldı. Annem, sütün $\frac{1}{8}$ 'i ile pasta yaptı. Buna göre annem, pastaya kaç mililitre süt koymuştur?

13) Haluk, 13 L'lik kovadaki suyu, 3200 mL,lik ve 3650 mLlik kaplara boşaltıyor. Buna göre kovada kaç mililitre su kalmıştır?

14) 8 portakaldan 500 ml su çıkmaktadır. 10 litre portakal suyu yapmak için kaç portakal gereklidir?

15) Bir çaydanlık, 150 ml su alan bardaklardan 8 tanesi ile doluyor. Bu çaydanlık 60 mL su alan fincanlardan kaç tanesi ile doldurulur?

16) Doktor, kardeşime 150 mL'lik bir şurup verdi. Kardeşim şurubun içindeki ölçülü kaşıktan her gün için üç kaşık içmesi gerekiyor. Bir kaşık şurup 5 mL olduğuna göre bir hafta sonra şişede kaç mililitre şurup kalmıştır?