



**OĞUZELİ İLÇE MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ 2023-2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
MATEMATİK DERSİ 6.SINIFLAR 2.DÖNEM 1.YAZILI HAZIRLIK SORULARI 2**



- 1) Burhan elinde bulunan $15\frac{3}{5}$ kg fıstığı her birinde $\frac{2}{5}$ kg fıstık olacak şekilde paketleyecektir. Bu paketleme işi için kaç adet paket gerekmektedir?
- 2) Metehan elinde bulunan zeytinyağının önce $\frac{1}{3}$ 'ünü sonra $\frac{2}{5}$ 'sini satmıştır. Metehan'ın geriye 16 litre zeytinyağı kaldığına göre başlangıçta kaç litre zeytinyağı vardır?
- 3) Aşağıda verilen ondalık gösterimleri onda birler basamağına göre yuvarlayarak altında bulunan boşluklara yazınız.
- | | | | | |
|-------|-------|-------|------|------|
| 0,128 | 32,58 | 27,27 | 6,98 | 0,05 |
| | | | | |
- 4) Her birinin kütlesi 3,8 kg olan özdeş 15 paket biberin toplam kütlesi kaç kilogramdır?
- 5) Terzi Sinan uzunluğu 8,75 m olan kumaşı her bir gömlek için 1,25 m uzunluğunda eş parçalara ayıracaktır. Sinan bu kumaşı kullanarak en fazla kaç gömlek dkebilir?

- 6) Traktörünün deposu 60 litre olan Mehmet yakıt almaya gittiğinde deposunun $\frac{1}{3}$ 'nin dolu olduğunu görüyor.
Litresi 43,15 liradan deposunun tamamen dolduran Mehmet yakıt için kaç lira ödeme yapması gerekmektedir?
- 7) Sadece kırmızı ve beyaz topların bulunduğu bir torbada 30 adet top bulunmaktadır. Torbada 12 adet kırmızı top bulunmaktadır. Buna göre;
a) Kırmızı top sayısının beyaz top sayısına oranı kaçtır?
b) Beyaz top sayısının torbada bulunan top sayısına oranı kaçtır?
- 8) Pazardan 6 kg elma alan bir kişi toplam 32 lira ücret ödemiştir. Buna göre alınan elma kütlesinin ödenen ücrete oranını kg/lira birimi ile bulunuz.
- 9) Aşağıda sözel olarak verilen duruma uygun cebirsel ifadeleri ve verilen cebirsel ifadelere uygun sözel durumları yazınız.
- Ali'nin parasının 15 lira fazlası
 - Bir sayının 2 katının 5 eksiği
 - Mehmet'in kalem sayısının yarısının 3 fazlası
 - $x+5$
 - $3a+8$
 - $2y-15$
- 10) $3a-8$ cebirsel ifadesinin $a=3$, $a=5$ ve $a=10$ için değerini bulunuz.