



## İKİLEMELER

🌸 Aşağıda verilen ikilemeleri verilen cümlelerdeki noktalı yerlere doğru şekilde yazalım.

Anlamı güçlendirmek amacıyla aynı kelimenin, yakın anlamlı kelimelerin veya zıt anlamlı kelimelerin tekrarıyla oluşan sözcük grubuna ikileme denir. Bu kelimeler ayrı yazılır ve aralarında noktalama işareti kullanılmaz.

patir patir

şapur şapur

eğri büğrü

güzel mi güzel

uslu uslu

tuzlu mu tuzlu

ayrı ayrı

acı tatlı

ses seda

az çok

Ömer hepimizden ..... özür diledi.

Annemin yaptığı kek ..... olmuş.

Çocuk şeftaliyi ..... yedi.

Babam ..... tamir işinden anlar.

Çocuklar merdivenlerden ..... indiler.

Yemekteki salata ..... olmuş.

..... yollardan giderek köye ulaştık.

Öğretmen kızınca sınıftan ..... çıkmadı.

Tuğçe ..... annesinin gelmesini bekledi.

Bu apartmanda ..... çok anımız oldu.



## FARKLI DÜŞÜNMEYE YÖNLENDİREN İFADELER

☀ Aşağıdaki cümlelerde noktalı yerlere gelecek sözcükleri işaretleyiniz.

Okan bize gelecekti ..... babası izin vermemiş.

veya  fakat  gibi

Babam pazardan karpuz ..... kavun alacak.

ancak  ama  veya

Okan bize gelecekti ..... babası izin vermemiş.

veya  fakat  gibi

Parka seninle gelirim ..... beni beklemen lazım.

ama  rağmen  veya

Annem saklamasına ..... kardeşim çikolatayı bulmuş.

gibi  rağmen  fakat

Suna da ablası ..... çok çalışsın ki güzel bir lise kazansın.

ama  rağmen  veya

Fareden korkmam ..... kurbağadan korkarım.

veya  gibi  ama

Bu problemi Erdem ..... Pelin çözebilir.

ama  fakat  veya

Tüm fidanları sulamamıza ..... üç tanesi kurumuş.

rağmen  fakat  gibi

Birlikte köye gideriz ..... bir gün sonra dönerim.

gibi  ancak  veya



## DOĞAL AFETLER

☸ Aşağıda deprem öncesinde , anında ve sonrasında yapılması gerekenler verilmiştir. Bu ifadelerle ilgili doğru kutucuğu işaretleyelim.

	Öncesi	Anında	Sonra
1. Balkon ve pencerelerden uzak durmalıyız.			
2. Güvenli bir yer bulup çök, kapan , tutun hareketini yapmalıyız.			
3. Merdivenlere ya da asansöre doğru koşmamalıyız.			
4. Önceden belirlenen toplanma alanına gitmeliyiz.			
5. Telefonları gereksiz yere meşgul etmemeliyiz.			
6. Deprem sırasında devrilebilecek eşyaları duvara sabitlemeliyiz.			
7. Evlerimizi depreme dayanıklı hale getirmeliyiz.			
8. Yetkililere ve kurtarma ekiplerine yardımcı olalım.			
9. Deprem çantası hazırlayıp , kolay ulaşılabilecek bir yere koymalıyız.			
10. Sakin olup telaşlanmamalıyız.			
11. Evden çıkarken gaz, su vanalarını ve elektrik düğmelerini kapatmalıyız.			
12. Deprem çantasını yanımıza almalıyız.			
13. Deprem olduğunda uygulamak üzere ailemizle bir plan hazırlayıp , uygulamalıyız.			
14. Evimizde bulunan elektrik, su, gaz gibi tüm tesisatların yerlerini ve açıp kapamasını öğrenmeliyiz.			
15. Balkonlardan ya da pencerelerden aşağıya atlamamalıyız.			
16. Yaralanma olup olmadığını kontrol edip gerekirse tıbbi yardım almalıyız.			
17. Yıkıntı altında kaldıysak kurtarma ekiplerine sesimizi duyurmaya çalışmalıyız.			
18. Evde çıkış yolu üzerinde çıkışı engelleyebilecek eşyalar varsa kaldırılmalıdır.			
19. Konutlara deprem sigortası yaptırılmalıdır.			
20. Araç içindeyse sağa yanaşıp durmalı , pencereler kapalı bir şekilde araç içinde beklemeliyiz.			
21. Cadde ve sokaklar acil durum araçları için boş bırakılmalı.			



## DOĞAL AFETLER

☼ Aşağıdaki eşyalardan acil durum çantasında olması gerekenleri noktalı yere yazalım.

battaniye	el feneri	su	tablet	giysi	tencere
kitap	konserve	para	yedek pil	hiyjen malzemeleri	
çakı	düdük	oyuncak	tarak	önemli belgelerin fotokopileri	
ilk yardım çantası	tabak	kuru gıda	parfüm	pilli radyo	battaniye

## ACİL DURUM ÇANTASI

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

☼ Aşağıdaki cümlelerin başına doğruysa "D", yanlışsa "Y" yazalım.

- ( .... ) Deprem sonrasında açık alanlar güvenlidir.
- ( .... ) Deprem sırasında balkonlar güvenli yerlerdir.
- ( .... ) Yurdumuzun büyük bir kısmı deprem kuşağı içinde yer alır.
- ( .... ) Acil durum çantasındaki bazı eşyaları son kullanma tarihine bakarak değiştirmeliyiz.
- ( .... ) Ağaç dikerek bazı doğal afetler için önlem alabiliriz..
- ( .... ) Deprem ne zaman olacağı önceden bilinebilir.
- ( .... ) Erozyon sayesinde topraklarımız daha verimli hale gelir.
- ( .... ) Bazı hava olayları doğal afete neden olabilir.
- ( .... ) Doğal afetler için önlem alamayız.



## MADDENİN ÖLÇÜLEBİLİR ÖZELLİKLERİ

🔧 Aşağıda verilen ölçüm araçlarıyla maddenin hangi özelliğinin ölçüldüğünü altına yazalım. ( Kütle , Hacim )



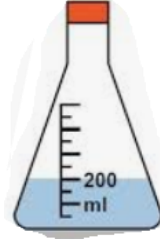















🔧 Aşağıdaki cümlelerin başına doğruysa "D" , yanlışsa "Y" yazalım.

1. ( ..... ) Sıvı maddelerin kütlesi ölçülemez.
2. ( ..... ) Kütle ve hacim maddenin ölçülebilen özelliklerindedir.
3. ( ..... ) Madde miktarına kütle denir.
4. ( ..... ) Kütle dereceli silindir ile ölçülür.
5. ( ..... ) Katı maddelerin hacmi ölçülemez.
6. ( ..... ) Hacim ölçü birimi kilogramdır.
7. ( ..... ) Maddenin boşlukta kapladığı yere hacim denir.
8. ( ..... ) Katı maddelerin hacmini ölçerken sıvı maddelerden faydalanabiliriz.
9. ( ..... ) Kütlesi ve hacmi olan tüm varlıklar maddedir.
10. ( ..... ) Bir kabın ve içindeki sıvının toplam kütesine dara denir.



## BÖLME İŞLEMİ PROBLEMLER

1.) İki kardeşin boylarının uzunluğu toplamı 260 cm'dir. Ali, Ozan'dan 12 cm uzun olduğuna göre, Ozan'ın boyu kaç cm'dir?

Çözüm:

2.) Kantindeki 300 tane ayranın önce yarısı satılmış. Sonra 54 tane daha satıldığına göre geriye kaç tane ayran kalmıştır?

Çözüm:

3.) 300 kg pirinç 5 kg'lık poşetlere konulup satılmış. Bir poşet 180 liraya satıldığına göre bu satıştan kaç lira elde edilmiştir?

Çözüm:

4.) Amcasının yaşı Umut'un yaşının 6 katıdır. Amcası 48 yaşında olduğuna göre, Umut kaç yaşındadır?

Çözüm:

5.) 8 kg 280 lira olan muzdan 3 kg alan bir kişi kaç lira öder?

Çözüm:

6.) İneklerin bulunduğu bir ahırda 112 ayak bulunmaktadır. Bu ahırda kaç tane inek vardır?

Çözüm:

7.) Suna 130 sayfa olan hikaye kitabından 25 sayfa okumuş. Kalanını her gün 15 sayfa okursa kaç günde biter?

Çözüm:

8.) 888 tane kalem bir düzinelik kutulara konuluyor. 26 kutu kalem satıldığına göre kaç kutu kalem kalmıştır?

Çözüm:



## TOPLAMA İŞLEMİ PROBLEMLER

9.) Bir deste gül 450 lira olduğuna göre 18 tane güle kaç lira ödenir?

Çözüm:

10.) Siyah ipin uzunluğu beyaz ipin uzunluğunun 3 katıdır. İki ipin uzunluğu toplam 268 cm olduğuna göre, siyah ipin uzunluğu kaç cm'dir?

Çözüm:

11.) Kutudaki mavi boncukların sayısı kırmızı boncukların sayısının 5 katıdır. Kutuda 235 tane mavi boncuk olduğuna göre, kutuda toplam kaç boncuk vardır?

Çözüm:

12.) Babası , Zeynep'e 2670 liraya tablet almış. Tabletın 420 lirasını ödemiş. Geri kalanını ise 6 ay taksit yaptırmış. Buna göre her kaç lira öder?

Çözüm:

13.) Sabit bir hızla giden araba 6 saatte 510 km yol gitmiş. Bu araba 4 saatte kaç km yol gitmiştir?

Çözüm:

14.) Erdem ve 2 kardeşi 315 lirayı eşit olarak paylaşıyorlar. Erdem parasının 48 lirasını harcadığına göre geriye kaç lirası kalır ?

Çözüm:

15.) Bir apartmanda dairelere ait toplam 392 tane pencere bulunmaktadır. Her dairede 7 pencere olduğuna göre, apartmanda kaç daire vardır?

Çözüm:

16.) Bir çiftlikte tavukların sayısı horozların sayısının 6 katından 14 fazladır. Tavukların sayısı 230 olduğuna göre, horozların sayısı kaçtır?

Çözüm:



## EŞİTLİK DURUMU

⚙️ Aşağıdaki eşitliklerde noktalı yerlere gelecek sayıları işlem yaparak bulalım.

$$34 - \overset{15}{\dots} = 19$$

$$34 - 19 = \overset{15}{\dots}$$

$$62 - \dots = 28$$

.....

$$110 - \dots = 43$$

.....

$$\dots - 17 = 13$$

.....

$$\dots - 45 = 37$$

.....

$$\dots - 68 = 54$$

.....

$$\dots \times 6 = 48$$

.....

$$\dots \times 4 = 36$$

.....

$$\dots \times 10 = 240$$

.....

$$8 \times \dots = 56$$

.....

$$100 \times \dots = 1800$$

.....

$$5 \times \dots = 30$$

.....

$$15 \div \dots = 5$$

.....

$$21 \div \dots = 3$$

.....

$$72 \div \dots = 9$$

.....

$$\dots \div 4 = 6$$

.....

$$\dots \div 6 = 12$$

.....

$$\dots \div 7 = 35$$

.....

$$35 + \dots = 63$$

.....

$$\dots + 54 = 112$$

.....

$$\dots + 87 = 153$$

.....

$$8 \times \dots = 80$$

.....

$$42 \div \dots = 7$$

.....

$$\dots \div 8 = 5$$

.....





## EŞİTLİK DURUMU

⚙️ Aşağıdaki eşitliklerde noktalı yerlere gelecek sayıları işlem yaparak bulalım.

$$26 - 7 = 13 + \dots$$

$$26 - 7 = 19$$

$$19 - 13 = 6$$

$$8 + 13 = 7 + \dots$$

.....

.....

$$9 + 6 = 35 - \dots$$

.....

.....

$$40 - 14 = \dots + 15$$

.....

.....

$$\dots - 6 = 10 + 7$$

.....

.....

$$52 - \dots = 12 + 15$$

.....

.....

$$\dots - 28 = 63 - 37$$

.....

.....

$$6 \times 3 = 9 + \dots$$

.....

.....

$$32 \div 4 = \dots - 6$$

.....

.....

$$\dots \div 8 = 30 - 24$$

.....

.....

$$5 \times \dots = 19 + 16$$

.....

.....

$$21 \div \dots = 50 - 47$$

.....

.....

$$82 - 34 = \dots - 21$$

.....

.....

$$27 + \dots = 71 - 26$$

.....

.....

$$36 - 28 = \dots \div 7$$

.....

.....

$$4 \times 10 = 400 \div \dots$$

.....

.....

$$\dots - 18 = 9 \times 4$$

.....

.....

$$63 \div 9 = 23 - \dots$$

.....

.....



## EŞİTLİK DURUMU

⚙️ Aşağıdaki eşitsizliklere ilişkin işlemleri yapalım. Eşitliğin sağlanması için ne yapılması gerektiğini örnekteki gibi yazalım.

$$35 - 26 \neq 7 + 3$$

$$9 \neq 10$$

- 9'a 1 ekleyebiliriz.
- 10'dan 1 çıkarabiliriz.

$$9 + 7 \neq 25 - 10$$

$$\dots \neq \dots$$

- .....
- .....

$$25 + 18 \neq 67 - 22$$

$$\dots \neq \dots$$

- .....
- .....

$$46 - 18 \neq 19 + 7$$

$$\dots \neq \dots$$

- .....
- .....

$$16 + 35 \neq 73 - 23$$

$$\dots \neq \dots$$

- .....
- .....

$$80 - 47 \neq 17 + 15$$

$$\dots \neq \dots$$

- .....
- .....

$$25 + 37 \neq 90 - 30$$

$$\dots \neq \dots$$

- .....
- .....

$$76 - 37 \neq 28 + 13$$

$$\dots \neq \dots$$

- .....
- .....

$$46 + 26 \neq 96 - 26$$

$$\dots \neq \dots$$

- .....
- .....

$$62 - 34 \neq 14 + 16$$

$$\dots \neq \dots$$

- .....
- .....



## EŞİTLİK DURUMU

⚙️ Aşağıdaki eşitlikleri sağlayan işlemlerde noktalı yerlere örnekteki gibi yazalım.

$$9 + 8 = 30 - 13$$

$$17 = 17$$

$$7 + 5 = \dots - \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$23 - 6 = \dots + \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$8 \times 4 = \dots + \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$72 \div 9 = \dots - \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$10 + 7 = \dots - \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$6 \times 5 = \dots + \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$42 \div 6 = \dots - \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$13 + 24 = \dots - \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$64 - 37 = \dots + \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$30 \div 5 = \dots - \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$3 \times 13 = \dots + \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$90 - 65 = \dots + \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$120 \div 10 = \dots - \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$3 \times 13 = \dots + \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$20 + 25 = \dots \times \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$19 - 12 = \dots \div \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$52 - 24 = \dots + \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$22 + 34 = \dots \times \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$21 - 11 = \dots \div \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$87 - 52 = \dots + \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$15 + 25 = \dots \times \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$42 - 34 = \dots \div \dots$$

$$\dots = \dots$$

$$134 - 53 = \dots + \dots$$

$$\dots = \dots$$