

## OKULA GİDERKEN

Esra sabah kalkmış, elini yüzünü yıkamış. Kahvaltısını yapmıştı. Annesinin ütülediği okul kıyafetlerini giymişti. Akşamdan hazırladığı çantasını almış, heyecanla annesini öperek evden çıkmıştı. Yolda giderken arkadaşı Özge'yi gördü.

-Günaydın arkadaşım diyerek selamladı arkadaşı ile. Ev ile okul arası on beş dakika vardı yürüyerek. Yanına doğru bir araba yanaştı yavaşça. Arabanın camı açıldı. İçerideki adam:

-Kızım tanıdin mı beni? Ben Ahmet Amcan.

Tanımadı Esra ve adam konuşmaya devam etti.

-Kızım ben babanın arkadaşıyım. Gel hadi seni okula kadar bırakayım.

Esra'nın aklına hemen daha dün Hayat Bilgisi dersinde öğretmeninin söyledikleri geldi.

-Hayır gelemem. Ben seni tanımıyorum.

Diyerek hemen uzaklaştı oradan. Çok korkmuştu. Okula gittiğinde öğretmenine anlattı olanları. Öğretmeni:

-Unutmayın çocuklar büyüklerin sizlere verdikleri nasihatler sizin iyiliğiniz içindir. Büyüklere sözünden sakın ola çıkmayın.

-Aferin Esra.



Okuduğumuz metne göre 5 N 1 K sorularını cevaplayınız.

Özge'ye kim selam verdi?

.....

Esra ne zaman okula hazırlık yaptı?

.....

Esra arabadaki adama nasıl tepki gösterdi?

.....  
.....

Esra arabaya neden binmedi?

.....  
.....

Öğretmen öğrencilere ne dedi?

.....  
.....

Esra adama ne dedi?

.....

## CÜMLELERİ UYGUN KELİMELERLE TAMAMLAYALIM

Aşağıda yarılmış bırakılan cümleleri uygun kelimelerle tamamlayınız.

Ailemi çok .....

Okuldan eve gelince .....

Burnumuz nefes aldığımız .....

Sağlıklı büyümeye için .....

Yemekten önce ellerimi .....

Her akşam .....

Sınıftaki arkadaşlarımla .....

Okul kurallarına .....

Derslerimden en çok .....

Bilgisayarla oynamak .....

Evde uygulanması gereken kurallar.....

Ferit ile parkta .....

Atatürk, yurdumuzu .....

Sevimli kurbağa derede.....

..... için kolunu kırdı.

..... güldük.

..... severim.

..... diktik.

..... geldi mi?

..... bakma.

..... bağımsızlık sembollerimizdir.

# EŞİTLİK KAVRAMI



Eşit işaretini her zaman işlemin **sonucu** anlamını taşımaz. Eşitliğin iki tarafındaki matematiksel ifadelerin **denge** durumunu da gösterir.

**ÖRNEK-1:**  $15 + 3 = 18$  işleminde eşittir işlemin sonucunu gösteriyor. 15 ile 3'ün toplamı 18 'e eşittir. Burada **eşittir işaretini doğru** kullanılmıştır.

**ÖRNEK-2:**  $14 + 2 = 17$  Yandaki işlemde 14 ile 2'nin toplamı 17 değil 16 olmalıdır. Burada **eşittir işaretini yanlış** kullanılmıştır.

**ÖRNEK-3:**  $13 + 4 = 9 + 8$  Yandaki işlemlerde “=” **denge** durumunu göstermektedir.  $13 + 4$  ve  $9 + 8$  işlemlerinin her ikisinin de sonuçları 17 'ye eşittir. Dolayısıyla **eşittir doğru** kullanılmıştır.

**ÖRNEK-4:**  $10 + 5 = 6 + 7$  Yandaki işlemlerde  $10 + 5$  işleminin sonucu 15, ancak  $6 + 7$  işleminin sonucu ise 13 'e eşittir. Dolayısıyla **eşittir yanlış** kullanılmıştır.

## ALIŞTIRMA VE PROBLEMLER

1)



Yandaki terazide gördüğünüz üzere 1 elmanın kütlesi, 3 kayısının kütlesine eşittir. Dolayısıyla terazi de dengedir.  
Başka bir ifadeyle:  
1elmanın kütlesi= 3 kayısının kütlesine

O halde terazinin bir kefesine 3 elma koyarsak diğer kefesine kaç kayısı koymalıyız ki terazi dengede olsun?

**CEVAP :**.....

2)



Yandaki terazide gördüğünüz üzere 1 kitabın kütlesi, 2 defterin kütlesine eşittir. Dolayısıyla terazi de dengedir.  
Başka bir ifadeyle:  
1 kitabın kütlesi= 2 defterin kütlesine

O halde terazinin bir kefesine 4 defter koyarsak diğer kefesine kaç kitabı koymalıyız ki terazi dengede olsun?

**CEVAP :**.....

# EŞİT İŞARETİNİN ANLAMI

Eşit işaretini nelerde kullanınız?

1. Eşit işaretini (=) yaptığımız işlemlerin sonucunu göstermek için kullanınız.

$5 + 3 = 8$

$7 - 3 = 4$

$5 + 3 = 8$

$12 + 5 = \underline{\quad}$

$9 - 2 = \underline{\quad}$

$12 + 5 = \underline{\quad}$

$34 + 12 = \underline{\quad}$

$18 - 12 = \underline{\quad}$

$34 + 12 = \underline{\quad}$

$27 + 18 = \underline{\quad}$

$35 - 14 = \underline{\quad}$

$27 + 18 = \underline{\quad}$

$49 + 35 = \underline{\quad}$

$75 - 48 = \underline{\quad}$

$49 + 35 = \underline{\quad}$

2. Eşit işaretin (=) eşitliğin iki tarafındaki matematiksel iadelerin sonuçlarının eşit olduğunu(denge durumunu) gösterir.

$$\begin{array}{rcl} 13 & + & 7 \\ \smile & & \smile \\ 20 & = & 20 \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} 8 & - & 5 \\ \smile & & \smile \\ 3 & = & 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} 4 & + & 2 \\ \smile & & \smile \\ 6 & = & 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} 9 & + & \dots \\ \smile & & \smile \\ \dots & = & \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} 9 & - & \dots \\ \smile & & \smile \\ \dots & = & \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} 7 & + & \dots \\ \smile & & \smile \\ \dots & = & \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} 8 & + & 3 \\ \smile & & \smile \\ \dots & = & \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} 7 & - & 3 \\ \smile & & \smile \\ \dots & = & \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} 6 & + & 3 \\ \smile & & \smile \\ \dots & = & \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} \dots & + & 6 \\ \smile & & \smile \\ \dots & = & \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} 5 & - & 2 \\ \smile & & \smile \\ \dots & = & \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} 5 & + & 2 \\ \smile & & \smile \\ \dots & = & \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} 6 & + & 9 \\ \smile & & \smile \\ \dots & = & \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} \dots & - & 1 \\ \smile & & \smile \\ \dots & = & \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} \dots & + & 9 \\ \smile & & \smile \\ \dots & = & \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} \dots & + & 5 \\ \smile & & \smile \\ \dots & = & \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} 10 & - & 2 \\ \smile & & \smile \\ \dots & = & \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{rcl} 9 & + & \dots \\ \smile & & \smile \\ \dots & = & \dots \end{array}$$