

## İNSAN VE ÇEVRE

İnsanların ve diğer tüm canlıların hayatlarını sürdürdüğü ve birbirleri ile devamlı etkileşim hâlinde oldukları ortama "çevre" denir.

Tüm canlılar; insanlar, bitkiler, hayvanlar ve mikroskobik canlılar çevresindeki diğer varlıklar ile uyum içinde yaşamlarını devam ettirirler. Canlıların yaşamlarını sürdürdükleri kendileri için uygun olan alana "yaşam alanı" denir.



Çevreyi meydana getiren canlı halkalarından birinin yok olması, diğer canlıların olumsuz yönde etkilenmesine ve bunun sonucunda çevre sorununa neden olmaktadır.

Çevreye olumsuz etkisi olan en büyük etken insandır. İnsanoğlunun yeryüzünde yaşamaya ve kendisine ait yapay çevre oluşturmaya başlamasından bu yana doğanın dengesi devamlı olarak bozulmuştur. Ekolojik dengeyi süratle bozarak çevre sorunları yaratan insan, bu sorunların kendisine dönmesi ve sağlığını olumsuz yönde etkilemesi üzerine çevre bilincine varabilmiş ve bu kavramı kabul etmiştir.

Hızla artmakta olan dünya nüfusu, verimin artırılması amacıyla kullanılan tarım ilaçları, yapay gübreler, sanayileşme, çarpık kentleşme, nükleer denemeler ve deterjan gibi kimyasal maddelerin kullanımı çevre sorunlarına neden olmaktadır. Bunun sonucunda kirli hale gelen toprak, su ve hava canlıların yaşamını olumsuz yönde etkilemektedir.

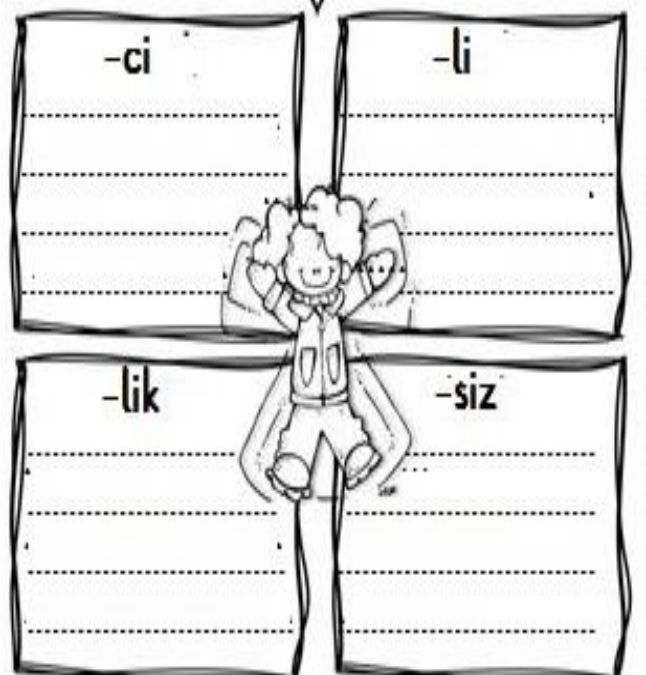


- 1- Çevre nedir?.....
- 2-Yaşam alanı nedir?.....
- 3-Yanda verilen karikatürden faydalanarak çevre kirliliğinin canlılar üzerindeki etkilerini açıklayınız.....

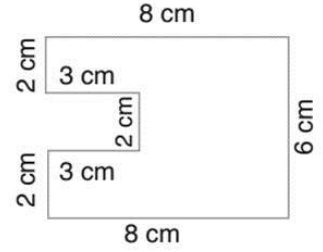
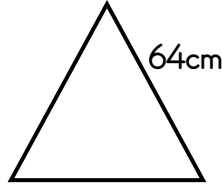
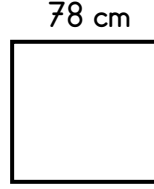
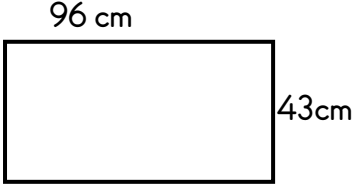
Tabloyu durum eklerini kullanarak tamamlayın.

Yalın hali	-e hali	-i hali	-de hali	-den hali
sıra	sıraya	sırayı	sırada	sıradan
terlik				
spor				
ütü				
tren				
gemi				
yengeç				
sözlük				
kuzu				
köpek				
ders				
maymun				

Yapım ekleri ile sözcük türetin



Aşağıdaki geometrik cisimlerin çevresini hesaplayın.



Aşağıdaki ondalık sayıların belirtilen basamaklarında hangi rakamları olduğunu yazın

20,13		0,09		17,35		872,6		69,73	
Yüzde birler b.		Onlar b.		Birler b.		Onda birler b		Birler b.	
Onlar b.		Onda birler b		Onlar b.		Birler b.		Yüzler b.	
Onda birler b.		Yüzde birler b		Onda birler b		Onlar b.		Onda birler b.	
Birler b.		Birler b.		Yüzde birler b		Yüzler b.		Onlar b.	
Yüzler b.		Yüzler b.		Yüzler b.		Yüzde birler b		Yüzde birler	

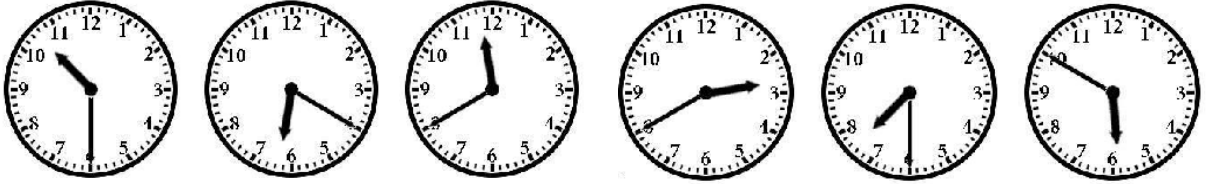
Aşağıdaki parantezli işlemleri yapınız.

$86 \times (28 : 7) = ?$	$(65 + 77) \times 24 = ?$	$89 \times (64 : 8) = ?$
--------------------------	---------------------------	--------------------------

Aşağıdaki sayıları kısa yoldan bölünüz.

$7300 : 10 = \dots\dots\dots$	$85400 : 100 = \dots\dots\dots$	$5000 : 1000 = \dots\dots\dots$	$630 : 10 = \dots\dots\dots$
$34000 : 10 = \dots\dots\dots$	$76000 : 100 = \dots\dots\dots$	$823000 : 1000 = \dots\dots\dots$	$7800 : 100 = \dots\dots\dots$
$860 : 10 = \dots\dots\dots$	$12300 : 100 = \dots\dots\dots$	$191000 : 1000 = \dots\dots\dots$	$92000 : 1000 = \dots\dots\dots$

Saat kaç? Yarım saat sonra saat kaç olur?



SAAT	10.30					
Yarım saat sonra	11.00					

Bir çıkarma işleminde çıkan verilmediğinde.....

$5493$	$7103$	$6201$	$6319$	$5021$	$8221$	$7001$	$9126$	$9773$	$5202$
$-\square$	$-\square$	$-\square$	$-\square$	$-\square$	$-\square$	$-\square$	$-\square$	$-\square$	$-\square$
$\hline 1899$	$\hline 2896$	$\hline 4657$	$\hline 2893$	$\hline 1469$	$\hline 4785$	$\hline 2689$	$\hline 8833$	$\hline 1965$	$\hline 3989$

Bir toplama işleminde toplananlardan biri verilmediğinde.....

$\square$	$\square$	$\square$	$\square$	$\square$	$\square$	$\square$	$\square$	$\square$	$\square$	$\square$
$+3981$	$+4361$	$+3273$	$+5308$	$+3644$	$+2866$	$+3988$	$+5299$	$+2177$	$+5074$	$+3640$
$\hline 9568$	$\hline 7220$	$\hline 6402$	$\hline 8006$	$\hline 5211$	$\hline 7321$	$\hline 6256$	$\hline 6132$	$\hline 7501$	$\hline 8329$	$\hline 9730$