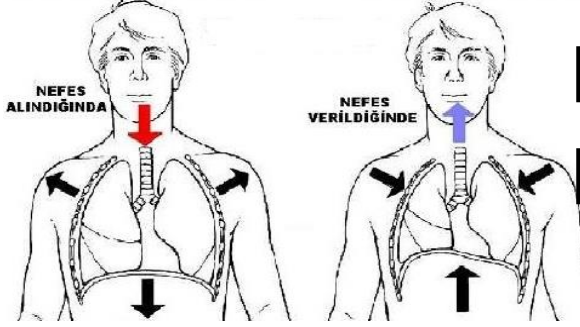


HAVANIN İZLEDİĞİ YOL

Soluk alma ile burundan giren hava, ısıtılarak nemlendirilir. Yutak ve gırtlığa geçer. Gırtlaktan soluk borusuna oradan da akciğerlere ulaşır. Akciğerlerin içerisinde küçük yollara ayrılan hava, her yere ulaşmış olur. Soluk alma sırasında kaburga kası ve akciğerlerin altında bulunan diyafram adı verilen yapı kasılır, düzleşir. Göğüs kafesi genişleyerek, akciğerlere hava dolar.

Vücuda giren hava kirlenerek akciğerlere döner. Akciğerlerden soluk borusuna ulaşan hava, daha sonra ağız ve burundan dışarıya verilir. Akciğerlerdeki karbondioksit ve su buharının dışarı atılmasına soluk verme denir. Bu sırada diyafram gevşer ve kubbeleşir.



Soluk alma sırasında havanın izlediği yol;

Soluk verme sırasında havanın izlediği yol;

Soluk alma sırasında diyafram.....

Soluk verme sırasında diyafram.....

Gırtlak ve akciğeri birbirine bağlar.	Havayı temizler, nemlendirir
İçinde ses telleri bulunur.	Hava ve besinlerin geçişini kontrol eder.

GÜLTEKİN YAZGAN

"1939 Nisan'ının ilk günleriydi. İki ayı aşkın bir süredir yattığım Cerrahpaşa Hastanesi'nden taburcu olmuş, annemin kolunda çıkıyordum. Ne var ki, bu çıkış hastaneye gelirken geride bıraktığım yaşantıma dönüş değildi. Allahısmarladık bile diyemeden ayrıldığım sınıfıma, kitaplarıma, defterlerime ve de aydınlığa geri dönmüyordum. Yarım kalan oracıkta yarım kalmıştı. Yeni bir yola çıktığı bu: Kör uçuş başlıyordu."

11 yaşında bir kaza sonucu görme yetisini kaybeden Gültekin Yazgan, kendi yaşam öyküsünü anlattığı Kör Uçuş isimli kitabında hissettiklerini böyle özetliyor.

Dışardan ilkokulu, ortaokulu ve liseyi başarıyla bitiren Gültekin Yazgan, Ankara Üniversitesi Hukuk Fakültesi'nden başarıyla mezun oldu. 1950 yılında Mithat Enç ile Altı Nokta Körler Derneği'ni kurdu.

Aynı yıllarda Ankara Körler Okulu'nda öğretmenlik yaptı ve bu tarihte başlayan öğretmenlik hayatı çeşitli okullarda 28 yıl 5 ay devam etti.



1-Gültekin Yazgan ne zaman kaza geçirmiş?.....

2-Bu kaza sonucunda ne olmuş?.....

3-Gültekin Yazgan hangi okullarda okumuş?.....

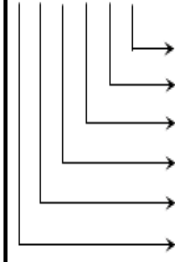
4-Üniversiteden sonra ne yapmış?.....

5-Bu metinden çıkardığınız sonucu kendi cümlelerinizle yazınız.....

OKUNUŞU	SAYI	ÇÖZÜMLEME
Dokuz yüz on iki bin üç	912.003	900.000+10.000+2000+3
Yüz yirmi bin yirmi		
Elli dört bin dört yüz		
Üç yüz bin otuz üç		
Kırk sekiz bin yetmiş		
Altı yüz altmış altı bin bir		
Seksen iki bin iki yüz dokuz		
Otuz bin otuz		

Basamak değerlerini yazın

340 863



SAYI	onluğa	yüzlüğe	SAYI	onluğa	yüzlüğe
239			9843		
7651			678		
2305			765		
6531			9332		
768			1227		
26004			64.582		
289			9505		

75331		197666	
Binler Bölüğü	Birler Bölüğü	Binler Bölüğü	Birler Bölüğü
.....
23008		5410	
Binler Bölüğü	Birler Bölüğü	Binler Bölüğü	Birler Bölüğü
.....

Aşağıdaki sayıları büyükten küçüğe sembol kullanarak sıralayın.

23.005- 23.056- 23.009- 23.076- 2.309
8.789- 87.890- 87.980- 8.790- 870.890
110.890- 100.890- 18.900- 189.008- 100.899
34.087- 34.870- 34.908- 34.009- 34.999

Toplayalım

901	575	244	598
+ 246	+ 167	+ 744	+ 320
419	239	318	177
+ 855	+ 876	+ 847	+ 467
899	551	595	374
+ 340	+ 395	+ 743	+ 983
370	612	789	814
+ 592	+ 916	+ 737	+ 209
974	209	914	690
+ 347	+ 813	+ 272	+ 842
645	448	903	181
+ 658	+ 695	+ 430	+ 190

Aşağıdaki rakamları bir kez kullanarak tek sayılar oluşturun

4,6,7,9	5,0,3,6,8	3,1,2,7,5,4
.....
.....
.....
.....

Aşağıdaki örüntüleri devam ettirin, kuralını yazın

11-15-17-21-23.....-.....-.....	Kural:
3-9-7-21-19 -.....-.....-.....	Kural:
3-2-6-4-9-6 -.....-.....-.....	Kural:
23-29-33-39-.....-.....-.....	Kural:
63-61-59-57 -.....-.....-.....	Kural: