



Bu Proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.



GELECEĞİN KAN BAĞIŞÇILARININ KILAVUZ KİTABI ORTAOKUL



Geleceğin Kan Bağışçılarının Kazanımı
için Teknik Destek Projesi



Giriş



Kan “tek kaynağı insan olan alternatifi bulunmayan biyolojik bir madde” olarak kabul görmektedir.

Tüm gelişmiş teknik olanaklara karşın tedavide kanın yerini alabilecek bir madde henüz bulunmamaktadır.

Güvenli kanın gönüllü, karşılıksız ve düzenli kan bağışçılarından temin edilebileceği kanıtlanmış bir gerçektir. Ancak son yıllarda tüm dünyada kan bağış konusunda ciddi zorluklar ile karşılaşmaktadır. Bunda birçok farklı sebep rol oynamakla birlikte “bireysellik” kavramının yaygınlaşması ve yanlış yorumlanması sebeplerin başında gelmektedir. Birey–toplum ilişkisinin sağlıklı kurulabilmesinde karşılıklı sorumlulukların çok iyi belirlenmesi ve bireylere benimsetilmesi gereklidir. Kan bağış kulüpleri, bu alanda faaliyet gösterecek olup toplumun en küçük birimlerinden biri olan okullarda gönüllü, karşılıksız ve düzenli kan bağışının öneminin benimsenmesine yönelik çalışmalarda bulunacaktır. Böylece geleceğin erişkinlerinin ‘GÖNÜLLÜ KAN BAĞIŞI VE ÖNEMİ’ konusundaki farkındalıkları gelişecektir.

Ayrıca, kan bağışının süreklilik kazanması için de okullarda kurulan “Kan Bağış Kulüpleri” yaşamsal öneme sahiptir. Zira Kan Bağış Kulüpleri proje çalışma takvimi içindeki etkinliklerin yanı sıra benzer çalışmaların gelecekte de sürdürülmesinde en temel etmen olacaktır.

Bu nedenle kulübün mevzuata uygun sıklıkta ve şekilde toplanması önemlidir.



Amaç

Öğrencileri Gönüllü, Karşılıksız ve Düzenli Kan Bağışı, kanın insan yaşamındaki yeri ve önemi, kan bağışı, hasta, hastane kavramlarının ne olduğu ve önemi, tıpta kanın sık kullanıldığı durumlar, toplumsal sorumluluğun ne olduğu, önemi ve kan bağışı ile ilgisi konusunda bilinçlendirirken okullarda kurulacak olan Kan Bağışı Kulüplerinin sürdürülebilirliklerini sağlamaktır.

Dayanak

Millî Eğitimi Bakanlığı İlköğretim (Temel Eğitim) ve Ortaöğretim Kurumları Sosyal Etkinlikler Yönetmeliği; Resmî Gazete 13.1.2005 / 25699 Tebliğler Dergisi Şubat 2005 / 2569.

İlke

1. Kanın insan yaşamındaki yeri ve önemi
2. Kan bağışının önemi ve kan bağışı hakkında bilgi
3. Toplumsal sorumluluğun ne olduğu, önemi ve kan bağışı ile ilgisi

Beklenen Sonuç

Ortaokul öğrencilerinde kan, kan bağışı, kan bağışçısı, hasta, hastane, kan nakli, paylaşmak, toplumsal sorumluluk gibi kavramların oluşması ve planlanan faaliyetlerin gerçekleştirilmesi



Etkinlikler

- Kulüp üyelerince “Kan ve Kan Bağışı” konulu kısa bir gösteri hazırlanıp; yılsonu gösterilerinde, 29 Ekim – 4 Kasım Kızılay Haftası’nda vb. sahnelenebilir.
- Kan Bağış Merkezinin tanıtıldığı ve kan bağış uygulamasının gösterildiği kısa videolar hazırlanabilir.
- Kızılay Kan Bağış Merkezi ziyaret edilerek kan bağışı uygulaması yerinde gözlemlenebilir.
- Okul düzeyinde “Kan Bağışçısı” konulu kompozisyon, resim, proje, röportaj, gezi izlenimi vb. yarışmaları düzenlenebilir.
- Konu okul aile birliği / velilerle de paylaşılarak Türk Kızılayı ile iş birliği halinde Kan Bağış Organizasyonu yapılabilir. Bu aktivitelerde Kan Bağış Kulübü öğrencilerinin aktif yer alması sağlanabilir.
- Deneyimler ve etkinlikler diğer ortaokullarla internet ortamında paylaşılabilir.

Ölçme Değerlendirme

- Kulübe ilk geldiklerinde öğrencilere neden bu kulübü seçtiklerini, neler öğrenmeyi ve neler yapmayı düşündüklerini belirten kısa bir kompozisyon yazdırılarak öğrencilerin farkındalık düzeyi ve beklentileri kayıt altına alınmalıdır.
- Bu veriler öğretmen ve velilerin yönlendirmesi ile “Yıllık Çalışma Planı”nın temelini oluşturmalıdır.
- Her eğitim ve öğretim yılı sonunda öğrencilere 1 yıllık çalışmalarını ile ilgili olarak neler öğrendikleri, neler yaptıkları, elde ettikleri kazanımlar, izlenimleri, beklentileri ve bunların gerçekleşme düzeyi, genel görüş ve önerilerini içeren bir “yıl sonu çalışması” verilmeli, böylece öğrencilerin gelişim düzeyleri, çalışmaların olumlu ve eksik yönleri kayıt altına alınmalıdır.
- Çalışmalar bir araya toplanarak Yıl Sonu Raporu oluşturulmalıdır.



Başlarken



Sevgili Öğrenciler,

Birlikte geçireceğimiz bu güzel yılda temel hedefimiz okulumuzdaki öğretmenlerimizi ve sizleri kan bağıışı konusunda bilinçlendirmek ve ilerde “gönüllü, karşılıksız ve düzenli” kan bağıışçısı olmalarını sağlamaktır. Bu bilincin aktarılması amacı ile okulumuzda Kan Bağıışı Kulübü kurulmuştur. Bu kulübün değerli üyeleri olan sizler tüm yıl boyunca bir araya gelip çeşitli etkinlikler düzenleyeceksiniz.

Kulüpte yapılacak faaliyetler bireysel olarak değil takım olarak iş birliği halinde yapılmalıdır.

İsterseniz neler yapabileceğimize birlikte bakalım.



Kan Bağışı Kulübü Sorumlu Öğrencisi



Merhaba arkadaşım.
Benim adım Damlacan.

Kan Bağışı Kulübümüzde bir
eğitim yılı boyunca birlikte
neler yapacağımızı merak
ediyor musun?

Bu yıl okul arkadaşlarımızın kan ve kan bağışı hakkında daha fazla bilgi sahibi olmasına yardımcı olacağız.



Bu amaçla Kan Bağışı Kulübümüzde bir araya gelip çeşitli etkinlikler düzenleyeceğiz.

Üstelik her toplantımızda eğlenceli faaliyetler de gerçekleştireceğiz.

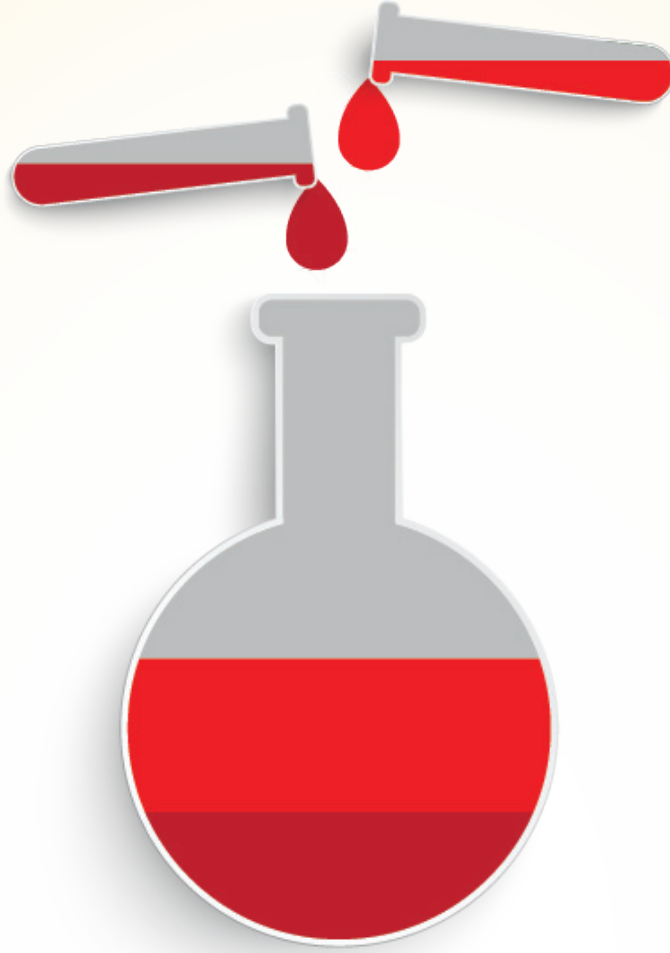
İstersen haydi gel, neler yapacağımıza birlikte bakalım.

EYLÜL

- Kulübümüze katılacak olan arkadaşlarımızla ilk toplantımızı gerçekleştirelim ve birbirimizi tanıyalım.
- Niçin kan bağış kulübüne katıldığımızı birbirimiz ile paylaşalım.
- Ekim ayındaki toplantı tarihimizi belirleyelim.
- Ekim ayında “Kan ve görevlerini” öğreneceğiz. Bu nedenle, her birimiz toplantıya yaptığımız iş bölümü çerçevesinde kanın bir bölümünü kulüp arkadaşlarımıza anlatacak şekilde hazırlıklı gelmeliyiz.
- Hazırlığımızı kartonlara yaparsak ve kartonlarımızı okulumuzun çeşitli yerlerinde Ekim ayı boyunca sergilersek kulübümüzün üyesi olmayan arkadaşlarımıza da yardımcı oluruz.

EKİM

- Bu ayki toplantımızda Eylül ayında yaptığımız iş bölümüne uygun olarak “Kan ve Görevleri”ni tartışacağız.
- Bunun için öncelikle kanın bölümlerini öğrenip kulüp arkadaşlarımızla paylaşacağız.
- Hazırladığımız posterleri diğer arkadaşlarımızın da yararlanması için okulumuzun uygun alanlarına asacağız.
- Kalan vaktimizde “Yapay Kan” yapmaya ne dersin?



Yapay bir kan oluşturmak için gerekli malzemeler:

- 1 orta boy cam kap
- 5 litre su
- 10 adet küp şeker
- Sarı boya
- Kırmızı boya
- Beyaz fon kartonu
- Sarı fon kartonu
- Kırmızı fon kartonu
- Makas

Haydi şimdi nasıl yapacağımıza bakalım.



Önce kulüp arkadaşlarımızdan 4 gruba ayrılmalarını isteyerek işe başlayabilirsin. Böylece, 3 ana hücre grubunu ve plazma sıvısını yapacak arkadaşlarımız belirlenmiş olur. Gruplara vermek için kan hücresi etiketleri hazırladım. Öğretmenimizden bunları hazırlamak için yardım isteyebilirsin.

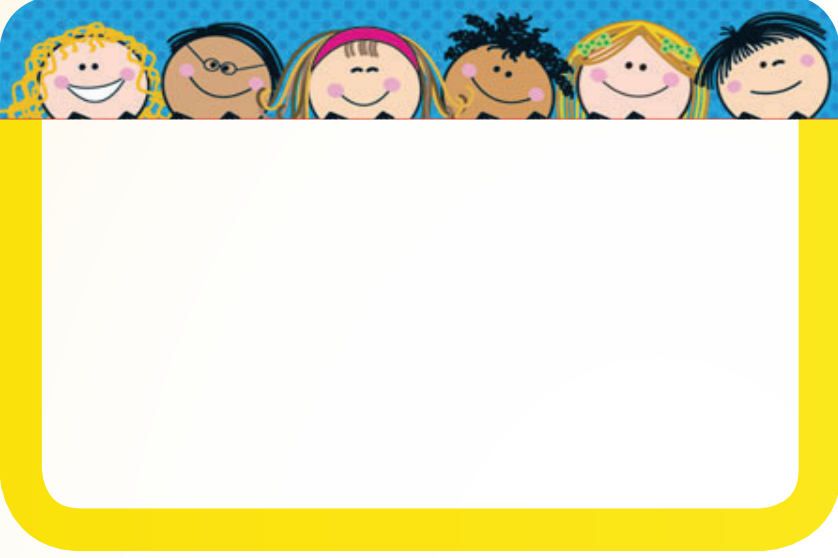
Birinci Grup **ALYUVARLAR**



Noktalı çizgiden etiketi kesip grup masasının üzerine koyabilirsin. Böylece gruptaki herkes etiketinin içine adını yazabilir.

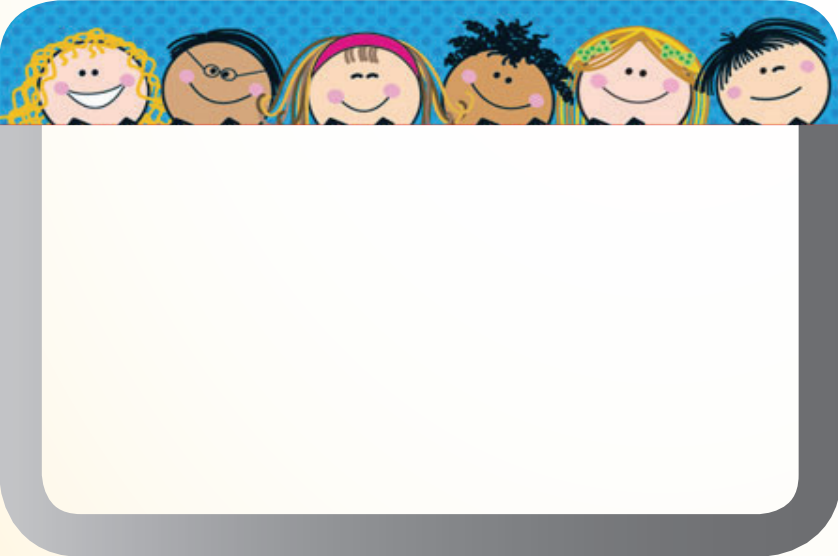


İkinci Grup **KAN PULCUKLARI** (**TROMBOSİT**)



Etiketlere isimlerimizi yazmayı unutmayalım, çünkü etkinlik sonunda bir de oyunumuz var ve gruplarda kimlerin olduğunu hatırlamamız lazım.

Üçüncü Grup **AKYUVARLAR**



Son hücre grubumuz da akyuvarlar. Geriye sadece plazma kaldı.

Dördüncü Grup PLAZMA



Plazma da hazır olduğuna göre artık kan yapmaya başlayabiliriz.

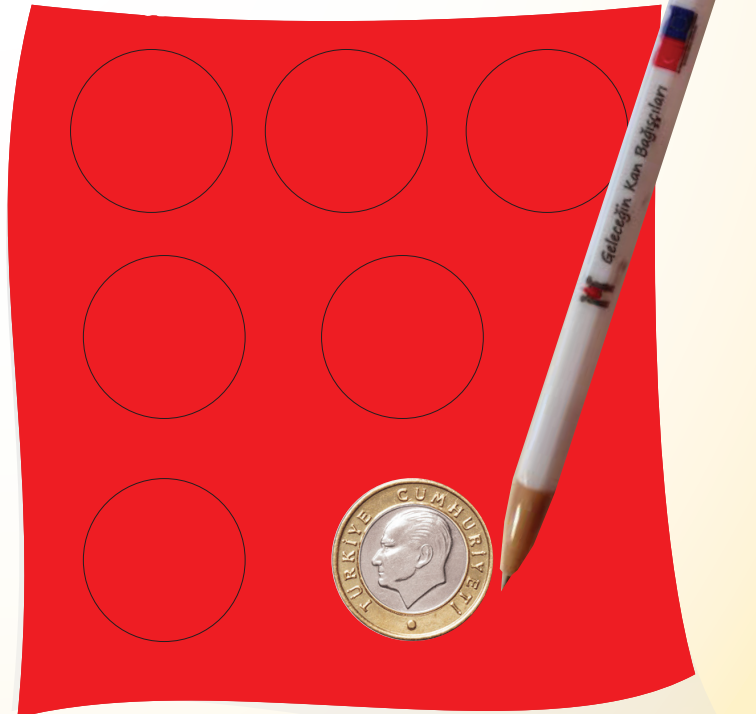


Son kez herkesin adını grup etiketlerine yazdığını kontrol eder misin?

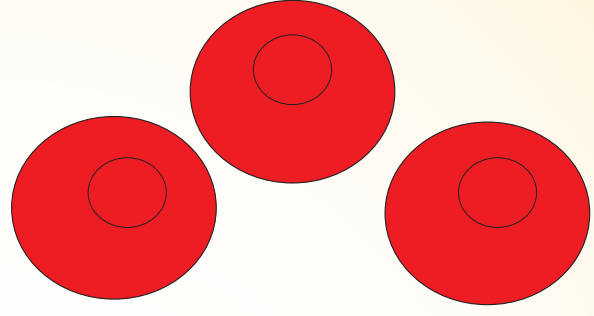


Şimdi herkesin ne yapması gerektiğini söylemen gerekiyor. Haydi başlayalım:

Alyuvar grubu: Kırmızı fon kartonunun üzerine bozuk para koyup etrafını çiziniz ve daha sonra bu yuvarlakları keserek alyuvarları hazırlayın.



Kestiğiniz yuvarlakların içine elinizle daha küçük bir yuvarlak çizin. Bu küçük yuvarlaklar da oksijen olsun.

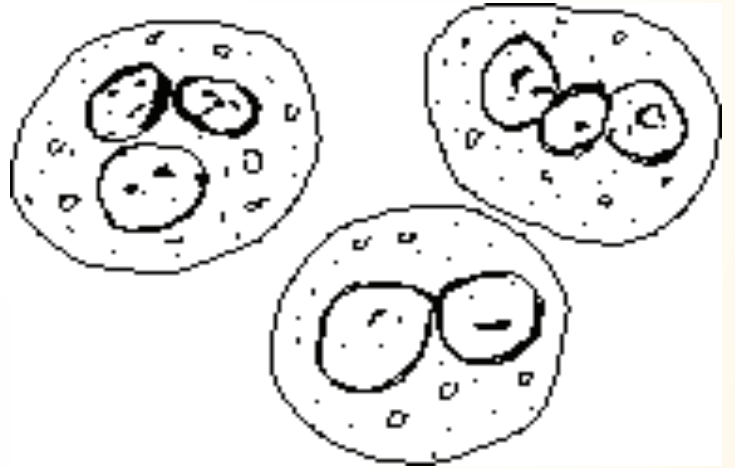


Kan pulcuğu grubu: Sarı fon kartonundan küçük küçük parçalar yırtarak tüm kartonu bitirene kadar kan pulcuğu üretin.

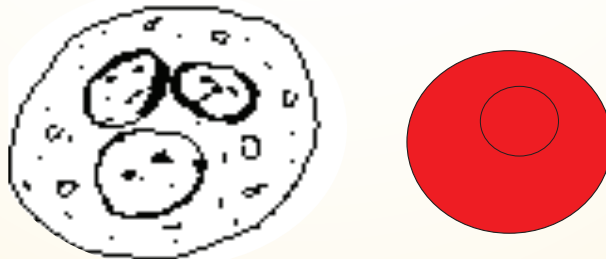


Kan pulcuklarının alyuvarlardan daha küçük olması gerekiyor. Bunu sağlamak için ilk grubun yaptığı bir alyuvarı kan pulcuğu grubuna verebilirsin. Onlar da alyuvara bakarak kan pulcuklarını daha küçük yaparlar.

Akyuvar grubu: Beyaz fon kartonuna çok düzgün olmayan yuvarlaklar çizin ve tekrar bu yuvarlakların içine farklı sayıda birbirine değen yuvarlak çizin.



Akyuvarlar alyuvarlardan biraz daha daha büyüktür, bu nedenle akyuvar grubuna da örnek olması için bir alyuvar verebilirsin.



Plazma grubu: Leğenin içine 3 litre kadar su koyun ve su açık sarı renge gelene kadar sarı boya katın.



Malzemelerimiz arasındaki 10 adet küp şekerin her biri kandaki bir maddeyi simgeliyor olsun. Bu maddeler şunlardır:



- Besin maddeleri
- Pıhtılaşma proteinleri
- Vücudumuzda dolaşan diğer proteinler
- Ve daha birçok küçük madde...

Şimdi şekerleri plazma olarak hazırlanan sarı renkli suya atın ve eriyene kadar karıştırın.

Çünkü plazmada tüm moleküller erimiş olarak bulunur.

Plazma hazır olduğuna göre yavaş yavaş diğer hücreleri ekleyebiliriz.



Önce kan pulcukları, sonra akyuvarlar, en son alyuvarlar.



Plazma ve içindeki diğer hücreler kanın yarısından biraz fazlasını oluşturur ve açık sarı renkte görünürler. Alyuvarlar ise içlerindeki hemoglobin nedeniyle kırmızı görünür. Kanımızın yaklaşık yarısı alyuvarlardan oluşur. Bu kadar fazla alyuvar olduğu için kanımız kırmızıdır. Son olarak cam kabın içine kalan suyumuzu ve kırmızı boyamızı ekleyerek yapay kanımızı tamamlıyoruz.

Yapay kanımızı tamamladık. Şimdi henüz öğrendiklerimiz taze iken bir kez daha gözden geçirmemizi sağlayacak keyifli bir oyuna ne dersin?

Bu oyunda öğretmenimizden bize yardım etmesini istemen gerekiyor.

Öncelikle kelime bulmacamızın arkadaşlarımıza dağıtılması için çoğaltılması gerekli.

Ayrıca bulmacada hangi kelimeleri bulacağımızı da öğretmenimizin yardımıyla öğreneceğiz.



Kelime Avı

H E R B A Ğ I Ş H A Y H E M O Ğ L O B İ N A
 T K U R T A I R I R S E N D E B Ü Y Ü D Ü Ğ
 Ü N D E B Z A Ş E K A L A R I N I N H A Y A
 T I N I I K U R T L A R A B İ K L İ R S İ N
 Ç Ü N M K Ü S E N Ğ L E L E C E A E Ğ İ N D
 Ü Z R E N L İ Ğ Ö N Ü İ L L Ü M K A R Ş İ L
 I I K S İ Z B A P L A Z M A Ş İ Ğ İ Ş Ç İ S
 K İ S İ N B T Ü R K K İ Z A I K L A Y I B A
 Ğ İ Ş M E E R K E Z L E L R A İ İ N E D Ü Z
 E Y N S L S İ O L A R I A K Ğ L İ D E B İ L
 İ R A A V İ E İ H T T İ Y A C İ Y İ O L A N
 K K İ R Ş N İ L E H R İ N K A Ğ H U R A M A
 A N I I A O L A I B İ L İ R S İ K İ V N O Z
 N A M A N L A P K A D A R İ S O A E A A İ L
 P E B Ü Y Ü A K A K Y U V A R K N L E R R İ
 U N E B U Ü K N O N U H A K K S İ N D A B İ
 L L D İ D K Ç L M E R İ N İ A İ N L A T A B
 C İ L İ R A V E O A N L A R I J N D A B İ R
 U E R S Ü P M E R K A H R A M E A N O L M A
 Ğ L A R I N A A D E S T E K O N L A B İ L İ
 U R S İ N U N U R T M A S Ü R E K L İ D Ü Z
 E N L O N S E K İ Z İ K A R Ş İ L İ K S İ Z



Grupların etiketlerine herkes ismini yazmıştı.
Şimdi senden bu etiketleri öğretmenimize vermeni istiyorum.

Öğretmenimiz o etiketlerde yazan isimlerden birisini seçerek soru soracak, seçtiği arkadaşımızın vereceği doğru cevap da bizim bulmacada arayacağımız kelime olacak.



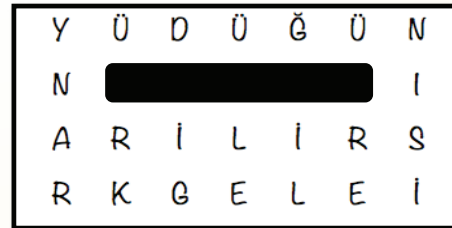
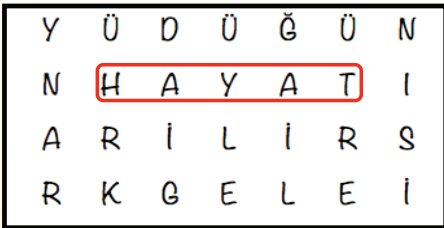
Mesela öğretmenimiz beni seçse ve şu soruyu sorsa:

“Her
kan
bağışı
3 NE
kurtarır
Damlacan”

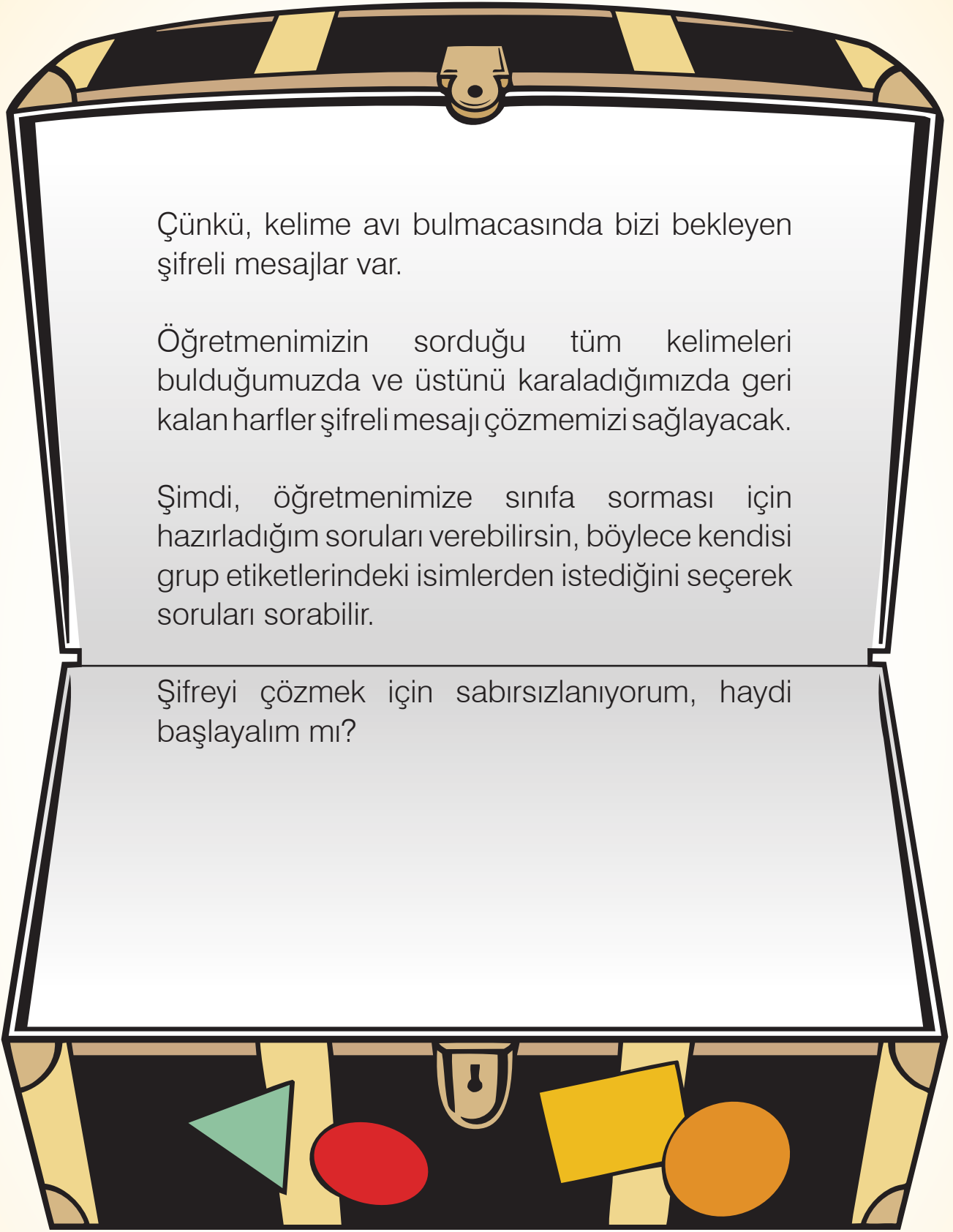


Ben de öğretmenimize “HAYAT”
kurtarır doğru cevabını versem, o
zaman elimizdeki bulmacada HAYAT
kelimesini bulmamız gerekecek.

Bulacağımız kelimeler yatay, dikey veya çapraz
şekilde gizlenmiş olabilir.



Biz kelimeyi bulunca harfleri karalayacağız.



Çünkü, kelime avı bulmacasında bizi bekleyen şifreli mesajlar var.

Öğretmenimizin sorduğu tüm kelimeleri bulduğumuzda ve üstünü karaladığımızda geri kalan harfler şifreli mesajı çözmemizi sağlayacak.

Şimdi, öğretmenimize sınıfa sorması için hazırladığım soruları verebilirsin, böylece kendisi grup etiketlerindeki isimlerden istediğini seçerek soruları sorabilir.

Şifreyi çözmek için sabırsızlanıyorum, haydi başlayalım mı?

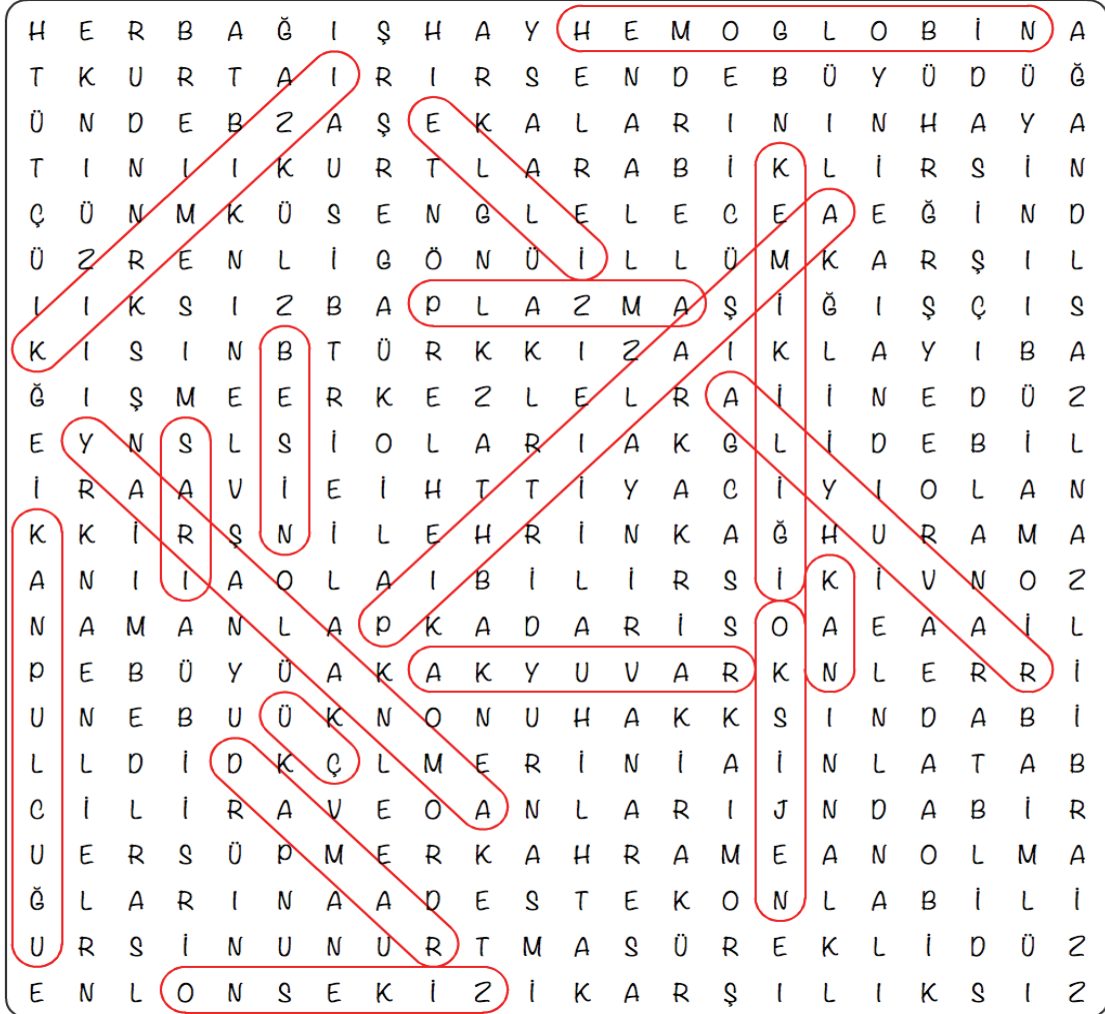
- Akyuvar** 1. Vücudumuzu mikroplardan koruyan kan hücrelerine ne denir?
- Oksijen** 2. Yaşamak için nefes aldığımızda kanımıza geçen gaz molekülüne ne denir?
- Alyuvar** 3. Nefesle aldığımız oksijen hangi kan hücresinde taşınır?
- Besin** 4. Büyüyüp gelişmemiz için gıdalarla aldığımız ve kanımızda tüm vücudumuza taşınan maddelere ne maddesi denir?
- Damar** 5. Kanımızın vücudumuzda dolaştığı yollara ne denir?
- Hemoglobin** 6. Alyuvarların içinde oksijeni taşıyan moleküle ne denir?
- Yaralanma** 7. Düştüğümüzde ya da başka bir kaza geçirdiğimizde vücudumuzda kanama meydana gelmesine ne denir?
- Kan pulcuğu** 8. Vücudumuzda bir yaralanma olduğunda kanamanın durmasını sağlayan hücreler hangileridir?
- Pıhtılaşma** 9. Kan pulcukları kanımızın ne olmasını sağlar?
- Kemik iliği** 10. Vücudumuzda kan yapan fabrikalar nerede bulunurlar?
- Kırmızı** 11. Hemoglobin molekülü kanımızın nasıl görünmesini sağlar?
- Plazma** 12. Kanımızın sıvı kısmına ne denir?
- Sarı** 13. Alyuvarlarımız olmasaydı, plazma ve diğer kan hücreleri ne renk görünürdü?
- Onsekiz** 14. Kan bağışlayabilmek için kaç yaşımızı bitirmeyi beklemeliyiz?
- Elli** 15. Kan verebilmek için bir erişkinin en az kaç kilo olması gerekir?
- Kan** 16. 18 yaşını doldurmuş bir erişkin gönüllü, karşılıksız ve düzenli olarak ne bağışlamalıdır?
- Üç** 17. Gönüllü, karşılıksız ve düzenli, kan bağıışı kaç ayda bir yapılabilir?

Bütün kelimeleri doğru olarak bulabildiyseniz gizli şifremiz de ortaya çıkmıştır.

Yine de, bulmacayı bitiremeyen arkadaşlarımız için çözümünden yararlanabilirsin.

Herkes kelime avını tamamladığında, geriye kalan harfler yanyana gelerek bizim şifremizi ortaya çıkaracak.

Haydi, şifreyi çözelim.



Herkes şifreyi çözdüğüne göre, şimdi tüm sınıfa yüksek sesle bulmacanın şifresini okur musun lütfen?



HER BAĞIŞ HAYAT KURTARIR.

**SENDE BÜYÜDÜĞÜNDE BAŞKALARININ HAYATINI
KURTARABİLİRSİN.**

**ÇÜNKÜ, SEN GELECEĞİN DÜZENLİ GÖNÜLLÜ
KARŞILIKSIZ BAĞIŞÇISIN.**

**18 YAŞINI DOLDURDUĞUN ANDAN İTİBAREN, TÜRK
KIZILAYI BAĞIŞ MERKEZLERİNE DÜZENLİ OLARAK
GİDEBİLİR VE İHTİYACI OLAN KİŞİLERİN KAHRAMANI
OLABİLİRSİN.**

**O ZAMANA KADAR İSE AİLE BÜYÜKLERİNE BU KONU
HAKKINDA BİLDİKLERİNİ ANLATABİLİR VE ONLARINDA
BİRER SÜPER KAHRAMAN OLMALARINA DESTEK
OLABİLİRSİN.**

UNUTMA,

GÖNÜLLÜ DÜZENLİ KARŞILIKSIZ...



KASIM

- Bu ayki toplantımızda Türk Kızılayının okulumuza yapacağı ziyaretten önce “Kan Bağışı Nedir?” konulu bir sunum hazırlayacağız. Böylece biz geleceğin kan bağışçıları Türk Kızılayının ziyaretine hazır olacağız.
- Konuyla ilgili hazırladığımız posterleri diğer arkadaşlarımızın da yararlanması için okulumuzun uygun alanlarına asacağız.
- Kalan vaktimizde interneti kullanarak **Türkiye’de Kan Bağışının Tarihçesi** başlıklı bir zaman tüneli hazırlamaya ne dersin?

AAALIK


Kan Bağışında bulunmak için gerekli Őartları posterlere hazırlayarak okul arkadaşlarıyla paylaşmayı unutma!

Ayrıca Türk Kızılayının gerçekleŐtireceđi organizasyonda kan bağışında bulunanlar için de teşekkür belgeleri hazırlayabilirsin.

Sizler için bir örnek hazırladım ama istersen, arkadaşlarıyla birlikte farklı belgeler de hazırlayabilirsin.


Bunları çoğaltmak için yine öğretmenimizden yardım alabilirsin.


Bu Proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

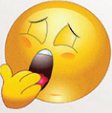

Geleceğin Kan BađıŐları


Kan Bağışlayarak Hayat Kurtarabilmen için AŞağıdaki Őartları SađlamıŐ Olman Yeterli

18 yaŐından büyük msn? 


 50 kilonun üzerinde misin?

Grip ya da soğuk algınlığı gibi bir hastalığın var mı? 

 Uykusuz musun?

Son 3 ay içinde kan bađıŐladın mı? 

www.kanvercanver.org



TEŞEKKÜR BELGESİ



1 ünite kan ile **3** yaşam kurtardınız

Sayın

... / ... / 20... tarihinde düzenlenen kan bağış organizasyonuna katılımınız için
teşekkür ederiz.

Okulu
Kan Bağış Kulübü

Türk Kızılayı Kan Bağış Merkezine 3 ayda bir düzenli olarak kan
bağışlayabilir ve daha nice canların kurtulmasını sağlayabilirsiniz.



Geleceğin
Kan Bağışçıları

KATILIM BELGESİ

Sayın

... / ... / 20.. tarihinde düzenlenen
kan bağış organizasyonuna katılımınız için teşekkür ederiz.

..... Okulu
Kan Bağış Kulübü



Türk Kızılayı Kan Bağış Merkezine 3 ayda bir düzenli olarak
kan bağışlayabilir ve daha nice canların kurtulmasını sağlayabilirsiniz.



Her kan bağışçısı
bir kahramandır.

Bu ay, ailende veya çevrende
kan bağışçısı olan bir kişi ile
röportaj yapabilirsin.

Bu röportajı Kan Bağış Kulübündeki arkadaşlarınla
paylaşabilirsin.

Röportajda aşağıdaki soruları sorabilirsin.

- *Niçin kan bağış yapıyorsunuz?*
- *İlk kez kaç yaşında kan bağışladınız?*
- *Toplam kaç kez kan bağışladınız?*
- *Kan bağışlamak canınızı yakıyor mu?*
- *İlk kez kan bağışlayacak olanlara ne söylemek istersiniz?*
- *Mesela Türkiye'nin yıllık kan ihtiyacı nedir?*
- *Bağışlanan kanlar hangi amaçlar için kullanılır?*
- *Türk Kızılayı kan bağış faaliyetleri yıllar içinde nasıl bir değışiklik göstermiştir?*
- *Bir insan yaşamı boyunca kaç defa kan bağışında bulunabilir?*
- *Bir açık kalp ameliyatı için gereken kanın sağlanması ancak kaç kişinin kan bağış ile gerçekleşebilir?*
- *Bu soruları çoğaltabilirsin. Elde ettiğın cevapları balonların içine yerleştirerek kulüp panonda sergilemeye ne dersin?*

OCAK

Bu ay kan bağışının önemini ve kan bağışçılara olan ihtiyacımızı daha iyi anlayabilmek ve okul arkadaşlarımıza anlatabilmek için bu konudaki sayıları araştırmaya ne dersin?

Araştırma için aşağıdaki kaynakların sana yardımcı olabilir.

Kaynaklar

- http://www.sagem.gov.tr/TBSA_Beslenme_Yayini.pdf
- <http://www.ttb.org.tr/STED/sted1204/cocuk.pdf>
- <http://www.thd.org.tr/thdData/Books/332/turkiye-de-demir-eksikligi-anemisi-ve-guncel-yaklasim-erol-erduran.pdf>
- <http://ftsturizm.org/ilk1000gun2014/sunumlar/thsk.fet.1000.pdf>
- <http://sakur.uludag.edu.tr/dosya/FR-HYE-04-719-40.pdf>
- <http://www.thd.org.tr/thdData/Books/94/bolum-iii-yetiskinde-demir-eksikligi-tani-ve-tedavi-kilavuzu.pdf>



- <http://www.ctf.edu.tr/stek/pdfs/63/6314.pdf>
- <http://www.cupediatri.4t.com/danemi.htm>
- <http://www.foodelphi.com/saglik-bakanligi-tamamlayici-beslenme-programi-dr-sema-ozbas/>
- <http://beslenme.gov.tr/index.php?lang=tr&page=47>
- http://www.baskent-ank.edu.tr/tibbi-birimler/klinikler.php?sayfa_no=39

ŞUHAAT

Bu ay okul arkadaşlarımızla kan bağışı hakkında röportaj yapacağız. Onların düşüncelerini içeren düşünce balonlarımızı kulüp panosunda paylaşacağız.

Bakalım kim en fazla kişi ile görüşecek ?

Röportajlar sırasında öğrendiklerini kulüp arkadaşlarıyla paylaşmayı unutma! Bu röportajdan edindiklerini bir rapor haline de getirmelisin. Bu raporu Türk Kızılayının Kan Bağış Ekibi ile paylaşırsan organizasyonun başarısını arttırırsın.

MARAT

Bu ay daha önce **kan bağışında bulunmuş bir kişiyi** kulüp toplantımıza çağıracağız. Böylece bu kahramanları yakından tanıma fırsatımız olabilir. Toplantının sonunda bu güzel deneyimi okul arkadaşlarıyla paylaşmak için kısa bir değerlendirme özeti yazmaya ve kulüp panosuna yerleştirmeye ne dersin?

NİSAN

Bu ay daha önce **bağışlanan kan sayesinde hayat bulmuş bir kişiyi** kulüp toplantımıza çağıracağız. Böylece kan bağışının öneminin bir kez daha farkına varacağız.

Toplantının sonunda bu güzel deneyimi okul arkadaşlarıyla paylaşmak için kısa bir değerlendirme özeti yazmaya ve kulüp panosuna yerleştirmeye ne dersin?

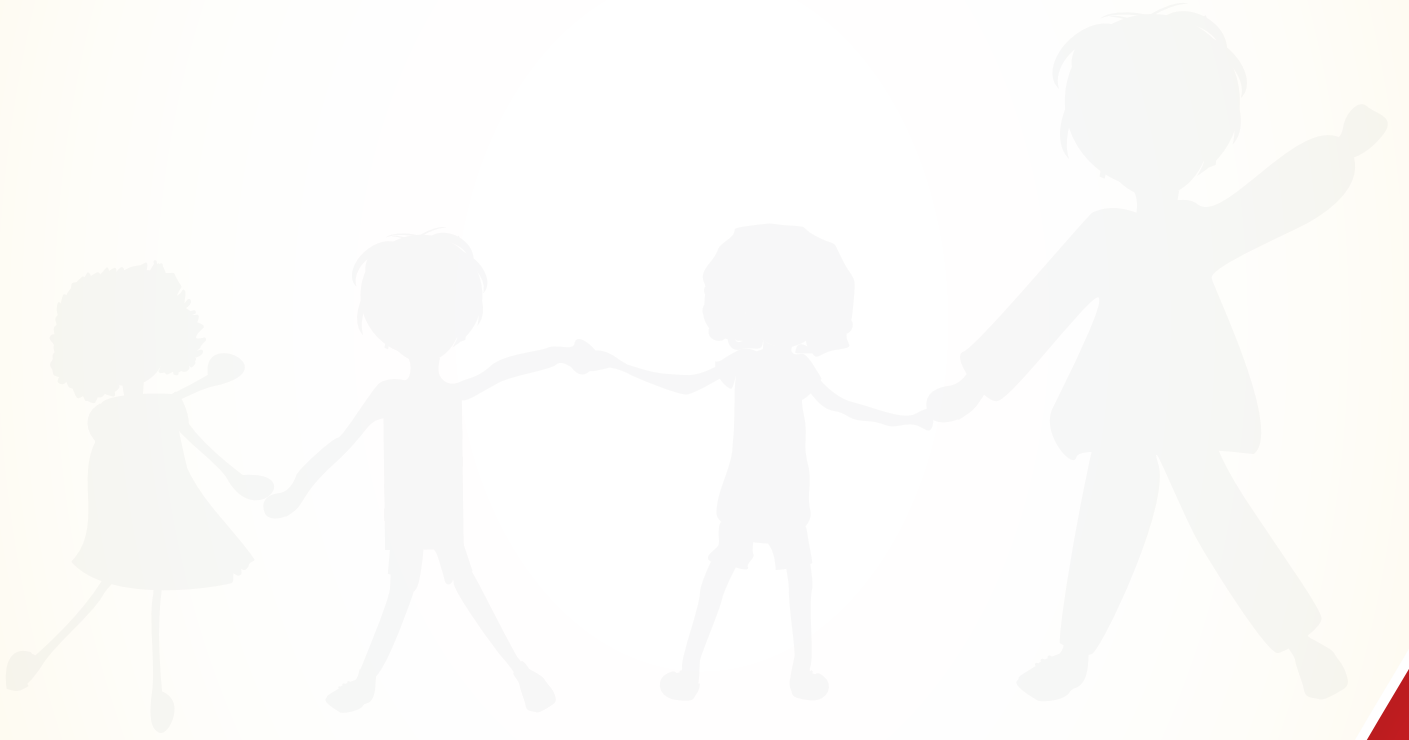
Ayrıca kan naklinin gerekli olduğu durumları araştırıp bunları arkadaşlarıyla paylaşmak ilginç olmaz mı?

Kan nakli gerçekleştirilirken kan gruplarının belirlenmesi önemlidir. Kan gruplarının saptanmasını gösteren bir şema hazırlamak ve bunu panoda paylaşmak yararlı olmaz mı?

MAYIS

- Bu ay 14 Haziran'da kutlanacak olan Dünya Kan Bağışçıları Günü kutlamaları için hazırlık yapacağız. Bu anlamlı günü niçin 14 Haziran'da kutluyoruz? Bu yılın sloganını ve seçilme amacını biliyor musun?
- Türk Kızılayının web sayfasına (<http://www.kanver.org/>) girerek konuyla ilgili bölümü inceleyebilirsin. Elde ettiğin bilgileri okul arkadaşlarınla paylaşmaya ne dersin?





Geleceğin Kan Bağışçılarının Kazanımı için Teknik Destek Projesi

www.kanvercanver.org

Millî Eğitim Bakanlığı Beşevler Kampüsü
F Blok Zemin Kat Ankara
Tel: 0312 212 20 67-68 Fax: 0312 212 20 69

Bu yayın Avrupa Birliği'nin ve Türkiye Cumhuriyeti'nin mali desteğiyle hazırlanmıştır. Yayının içeriği yalnızca WYG Türkiye liderliğindeki Konsorsiyumun sorumluluğunda olup, Avrupa Birliği'nin görüşlerini yansıtmamaktadır.