

Minik Kanatlar

II. SAYI - 2021

ÇEKİME
HAZIR MIYIZ ARKADAŞLAR?



**DİJİTAL
SANATLAR**



**SİVAS'TA GEZİLECEK
YERLER**



**SIRT ROKETİ
İLE UÇMAK**





Sevgili Çocuklar Merhaba,

Minik Kanatlar'ın yeni sayısı ile karşınızdayız. Görüşmeyi umarız ki afiyettesinizdir.

Bir süredir koronavirüsten ötürü çok zor zamanlar yaşıyoruz. Tüm dünya bu sorunla mücadele etmek için seferber olmuş durumda. Bu süreçte başta sağlık ve havacılık görevlileri olmak üzere herkes elinden geleni yapıyor. Sağlıklı ve güzel günlere ulaşmak için yapmamız gereken çok şey var...

Sokaklarda, okul bahçelerinde, parklarda gönlünüzce oyunlar oynayacağınız, arkadaşlarınızla güzel güzel sohbetler edeceğiniz günler çok yakında gelecektir inşAllah.

Sizden beklediğimiz şey, birazcık daha sabretmeniz ve evde kaldığınız süre boyunca bol bol kitap okumanızdır. Güzel yarınlar için hayaller kurup kendinize değer katacak araştırmalar yapmanızdır.

Güzel vakit geçirmeniz için hazırladığımız Minik Kanatlar dergisinin bu sayısında çevrimiçi gezebileceğiniz müze ve fuarlar hakkında bir köşe hazırladık. Ülkemizdeki birçok müzeyi evinizden inceleyebilir ve birbirinden ilginç bilgiler edinmeye devam edebilirsiniz.

Seyahat köşemizin bu sayısında Sivas'a konuk olduk. Sivas Nuri Demirağ Havalimanı ve Sivas'ın tarihî değerleri hakkında kısa kısa notlar paylaştık. Güzel ülkemizin her şehrinde olduğu gibi Sivas'ta da anlatılmaya, görülmeye değer onlarca tarihî yer, doğal güzellikler, enfes tatlar var. Bildiğin gibi biz sadece bir kapı aralayıp tadımlık bilgiler veriyoruz burada. Eğer henüz Sivas'ı gezmemişseniz pandemiden sonra ailenizle buradaki tüm güzellikleri keşfetmelisiniz. Görmeli, bilmeli, tarihe ve doğaya şahit olmalısınız. Çünkü bu güzel ülke hepimizin...

Havacılığa dair notlar, bulmacalar, kelime oyunları, ilginç bilgiler ve haber bülteniyle Minik Kanatlar bu sayıda da dopdolu. Umarız ki beğenirsiniz.

Daha nice güzel eserlerde buluşmak üzere başarılar dilerim. Bir sonraki sayıda tekrar görüşmek üzere sevgiyle kalın...

**ALİ KEMAL TATLIBAL
HAVA-İŞ SENDİKASI GENEL BAŞKANI**



İÇİNDEKİLER



Haberler

4

Uçaktan İndim
Şehre



6



Sivas'ta Gezilecek
Yerler

8

Dünya Çocukları
Ne Yer?



14

Dijital Sanatlar

18

Bunları Biliyor Muydun?

24

Sırt Roketi ile Uçmak

36



Türkiye Sivil Havacılık Sendikası
Hava-İş Sendikası Adına İmtiyaz Sahibi
Ali Kemal TATLIBAL

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü ve
Genel Yayın Yönetmeni
Celalettin MERİÇLİ

Yayın Danışmanı
Ayşe Nur NARBOĞA

Yayın Kurulu
Muhammed Salih UĞUR
Muhammed Safa ARIKAN
Sefer KACAGAN
Aslıcan ORHAN

Yönetim Yeri
Hava-İş Genel Merkezi
İncirli Caddesi Volkan Apt. No: 68/1-2
Bakırköy - İstanbul / 444 7 962

Dijital İletişim
minikkanatlar@havais.org.tr
www.havais.org.tr

İçerik Üretim
Atölye Çocuk Şehri

Yapım ve Organizasyon
Felâh Yayıncılık ve Yapım
Yenimahalle Mah. Şefaattli Çıkmaşı No: 2/1
Beykoz - İstanbul

T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı
Sertifika No: 49485

Minik Kanatlar dergisi, Türkiye Sivil Havacılık Sendikası bünyesinde çıkartılan üç ay planlı, süreli yayın organıdır. Her hakkı mahfuzdur. Kaynak gösterilerek "kısmi" alıntı yapılabilir. Yazı, içerik ve görsellerin mesuliyeti; yazar, içerik üretici ve yayıncıya aittir.

Büyükler'e Not: Minik Kanatlar dergisi, pedagojik enformasyon olarak +4 (dört ve üstü) yaş grubu çocuklar için hazırlanmış olmasına rağmen ebeveyn bünyesinde çocuğa sağlanacak basitleştirici görsel tanımlama ve içerik sunum teknikleriyle +2 yaş grubuna kadar hitap edebilir. Derginin çocuğa sunulmasından önce ebeveynin dergiyi incelemesi, özel durumu olan çocuklar için zorunludur. Minik Kanatlar dergisi, yazı ve görsel değerlendirme açısından çocukların kültürel ve pedagojik gelişimi, temel ihtiyaçları doğrultusunda yayına hazırlanmış, sivil havacılık konusunda mütemadi içerik sunan, klasmanındaki tek süreli yayındır. Gönül rahatlığıyla çocuğunuzu okuyabilir, okutabilirsiniz.

Minik Kanatlar dergisi, Hava-İş Sendikası'nın çocuklara hediyesidir.

HABERLER

DENEYAP TEKNOLOJİ ATÖLYELERİ'NİN İLK MEZUNLARI



Türkiye Teknoloji Takımı Vakfı'nın "Geleceğin Teknoloji Yıldızları" programı ilk mezunlarını verdi. 2017 yılında 18 bin başvuru arasından seçilerek Deneyap Teknoloji Atölyeleri'nde 3 yıllık eğitim almaya hak kazanan 410 öğrenciden 363'ü mezun oldu. Türkiye Teknoloji Takımı Vakfı Mütevelli Heyeti Başkanı Selçuk Bayraktar, online mezuniyet töreninde şu noktalara değindi: "Yaptığınız her iş kendi işiniz gibi görüp, kendi yeriniz gibi çalışın. Mezuniyetiniz ile çıraklıktan ustalığa doğru adım attınız. Tecrübenizi kardeşlerinize aktaracaksınız. Hepinizi yürekten tebrik ediyorum."

ATIK MALZEMELERİ SANATA DÖNÜŞTÜRMEK



Manisa'nın Turgutlu ilçesinde, bebekken geçirdiği felç sonucu sağ kolunu kullanamayan 46 yaşındaki Erdinç Uluoğlu, atık ahşap malzemelerden eserler yapıyor. Hat, ahşap yakma ve ağaç oymacılıkla ilgilenen Erdinç, ürettiği eserlerde atık malzemeleri kullanarak bu şekilde de sanat yapılabilceğini göstermek istediğini söyledi.



KANSERİ YENEN GENÇTEN KANSER HASTASI DİĞER ÇOCUKLARA YARDIM



İzmir Hasta Çocuk Evleri Derneği, kente tedavi için gelen kanser hastası çocuk ve ailelerinin ücretsiz kaldığı Bornova ilçesindeki evin tadilatı için çalışma başlattı. Hayırseverlere çağrıda bulunan derneğe olumlu yanıt veren Ceylin Kubalı, çanta, bileklik gibi el işi ürünleri sosyal medya hesabından satarak elde ettiği geliri evin onarımı için bağışladı.

“GAZİANTEP’TE
GÖNÜLLÜ ÖĞRENCİLER
KÖY OKULLARINI
BOYUYOR



Gaziantep Gençlik ve Spor İl Müdürlüğüne bağlı Gençlik Merkezi gönülleri, hazırladıkları “Okulum Rengârenk Projesi” kapsamında 19 köy okulunu boyadı. Bakanlığın onayıyla 2019 yılının ekim ayında hayata geçirilen “Okulum Rengârenk Projesi” kapsamında ilçe millî eğitim müdürlükleri ve kaymakamlıklarla iletişime geçen 25 gönüllü, tespit ettikleri köy okullarına gidiyor, okulları boyuyor, resimler ve çizgi film karakterleri çiziyor. Edebiyat, tarih, teknolojik temalı birbirinden farklı konseptleri okulların duvarlarına yansıtan gençler hem çocukları mutlu ediyor hem de okulları yeniliyor.

HAYAT BOYU ÖĞRENME UYGULAMASI MAHALLEYE GELİYOR



Konya’da gönüllüler tarafından yürütülen Şehrin Çocukları projesi köy çocukları için pasta yapım atölyesi düzenledi. Karatay Aile Sanat ve Eğitim Merkezi’nde aşçılık kursiyerleri ile birlikte pasta ve kek yaparak keyifli anlar geçiren çocuklara etkinlik sonrası çeşitli hediyeler dağıtıldı.





UÇAKTAN İNDİM ŞEHRE=



Sevgili Minik Kanatlarımız,

Güzel Anadolu'muzu gezmeye, görmeye ve tanımaya devam ediyoruz. Bu kez de kanatlarımız İstanbul'dan havalandı ve Sivas'a doğru süzüldü...

Sivas'ta bize merhaba diyen havalimanı, Sivas Nuri Demirağ Havalimanı. 1957 yılında askeri havalimanı olarak faaliyete başlamış bu güzel havalimanımız sonrasında sivil uçuşlara açılmış.

Uluslararası IATA üçlü kodu VAS.

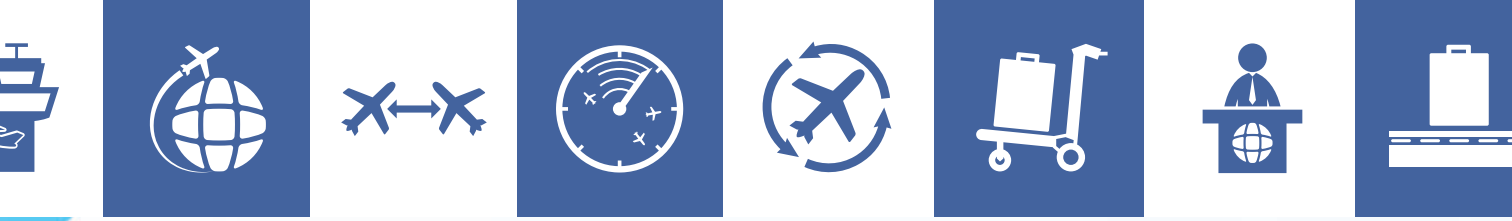


Havalimanında iç ve dış hat sivil yolcu uçuşu, yük ve ticari uçuşlar var. Havalimanının sivil, ticari ve yük taşıma istatistikleri her sene artmakta.

Terminal binası yirmi bin metrenin üzerinde. Çeşitli yıllarda yapılan pist onarım ve genişletme çalışmalarıyla ülkemizin en büyük pistlerinden birine sahip durumda.



SIVAS



"Engelsiz Havalimanı" sertifikasına sahip.

.....
Sivas merkez ile havalimanı arası takriben 22 km mesafede olup biraz merkeze uzak konumlandırılmış diyebiliriz. Bunun sebebi de ilk kuruluş sürecinde askerî havalimanı olarak planlanmış olması düşünülebilir.



Bu arada havalimanına ismi sonradan verilen kişi Sivaslı bir işadamı ve ilklere imza atmış kıymetli bir girişimci. Ülkemizde uçak fabrikası gibi o dönemlerde (1900'lü yıllar) çok zor şartlarda yatırımlar yapmıştır. Bu konuda çok daha detaylı bir araştırmaya sonraki sayılarımızda yer vermeyi planlıyoruz çünkü Nuri Demirağ ve o dönemde zorlu şartlarda ülkemize değer katan kıymetli insanları tanımamız, tanıtmamız çok önemli...

Evet Minik Kanatlar, havalimanımız hakkında kısa da olsa bazı bilgiler paylaştıktan sonra Sivas turumuza başlayabiliriz.

SİVAS'TA GEZİLECEK YERLER



İç Anadolu bölgemizin nadide şehirlerinden Sivas'a süzüldük. Nuri Demirağ Havalimanı içerisinde güzel bir tur attık ve kısa notlarla havalimanını tanıdık. Şimdi de güzel şehrimiz Sivas'ı gezmeye başlayalım.



Âşık Veysel'in güzel şehri Sivas'ın kültürel değerlerini, tarihini, coğrafyasını yazarak anlatmak oldukça zor. Görülmesi gereken yüzlerce yer arasında, bilinmesi gereken yüzlerce kıymetli bilgi arasında biz sadece küçük bir sunum yapmakla yetinmek zorundayız. Bizim burada sunduklarımız sadece tadımlık. Pandemi nihayete erdiğinde senin ailenle gezmen, görmen ve yaşayan tarihe tanık olman gerekir...



Sivas'a gittiğinde bilmen, görmen gereken isim ve yerlerin bazılarını sana aktarıp devamında görsel turumuza devam edelim.

Âşık Veysel, Pir Sultan Abdal, Çifte Minareli Medrese, Buruciye Medresesi, Şifaiye Medresesi, Kale Camisi, Atatürk ve Kongre Müzesi, Sivas Arkeoloji Müzesi, Aziz Vlas, Kızılırmak, Gök Medrese, Ulu Cami, İhramcızade Kültür Merkezi, Taş Han, Ziya Bey Yazma Eserler Kütüphanesi, Kurşunlu Hamamı, Abdi Ağa Konağı, İnönü Konağı, Osman Ağa Konağı, Susamışlar Konağı, Kesik Köprü, Samuha Hitit Kenti, Sarissa Hitit Kenti...

Bu saydığımız kültürel değerleri Sivas'ı tanımak için başlangıç noktaları olarak düşünmeliyiz. Selçuklu ve Osmanlı dönemlerinde olduğu gibi günümüzün de en önemli şehirlerinden Sivas, birkaç



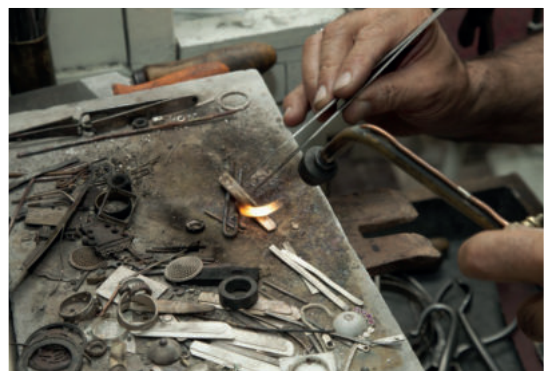
sayfada anlatılamayacak kadar derin ve güzel bir şehirdir. Biz burada bir kapı araladık devamını sizlere bırakıyoruz. Henüz Sivas'ı gezmediysen seyahat rotanın başına hemen eklemelisin. Görsel turumuza başlayalım!

TEŞEKKÜRLER

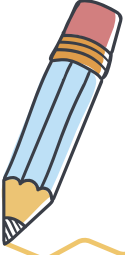
Sivas şehrimizi daha yakından tanımamızda, teknik veri ve görsel temininde faydalandığımız Sivas Valiliği, Sivas Büyükşehir Belediyesi, Sivas İl Kültür ve Turizm Müdürlüğü kurumlarına, kurumların sayın başkan, yönetici ve memurlarına ve hassaten tüm Sivas halkına canıgönülden teşekkür ederiz.



SİVAS'TAN KARELER







ŞEHİRLERİ ALFABETİK SIRALAMAYA NE DERSİN?

Aşağıda karışık olarak verilmiş şehir isimlerini alfabetik sıraya göre dizebilir misin? Şehirleri alfabetik sıralarken gitmiş olduğun şehirlere tik koymayı unutma.

- | | | |
|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| ☐ ELAZIĞ | ☐ NİĞDE | ☐ GAZİANTEP |
| ☐ TRABZON | ☐ VAN | ☐ ERZURUM |
| ☐ İZMİR | ☐ MANİSA | ☐ ZONGULDAK |
| ☐ MERSİN | ☐ SAMSUN | ☐ ŞANLIURFA |
| ☐ AYDIN | ☐ BURDUR | ☐ DİYARBAKIR |
| ☐ TEKİRDAĞ | ☐ ŞİRNAK | ☐ MUŞ |
| ☐ HATAY | ☐ ÇORUM | ☐ KIRIKKALE |
| ☐ SİNOP | ☐ RİZE | ☐ GÜMÜŞHANE |
| ☐ MARDİN | ☐ BAYBURT | ☐ ÇANAKKALE |

ŞEHİRLER

1 _____

15 _____

2 _____

16 _____

3 _____

17 _____

4 _____

18 _____

5 _____

19 _____

6 _____

20 _____

7 _____

21 _____

8 _____

22 _____

9 _____

23 _____

10 _____

24 _____

11 _____

25 _____

12 _____

26 _____

13 _____

27 _____

14 _____

DÜNYA ÇOCUKLARI NE YER

Sevgili Arkadaşlar Merhaba,

Bizim için oldukça faydalı olan meyveleri yemeyi sevdiğimiz gibi onları soğuk birer meyve suyu olarak içmeyi de çok severiz. Dünyanın dört bir yanında çocuklar serinlemek için ülkelerinde yetişen meyvelerin suyunu içiyor. Biz de yaklaşan yaz günleri için kısa bir dünya turuna çıktık ve hangi ülkede hangi meyve suyu içiliyor küçük bir liste hazırladık.



VişNE TÜRKİYE



Dünya turuna ülkemizden başlamak istedik hangi meyveyi seçeceğimize bir türlü karar veremedik. En iyisi mi vişne olsun dedik. Binbir çeşit meyve içerisinden vişneyi seçmemizin nedeni ise ülkemizin vişne yetiştirmede dünya birincisi olmasıyla ilgili. O hâlde bol bol sağlıklı vişne suları ile serinlemenin tadını çıkarmalı!

KARPUZ ÇİN



Yaz meyvesi deyince aklına ilk olarak karpuz gelenlerden misin? Çinli çocuklar için de öyledir muhakkak. Çünkü Çin karpuz üretiminde dünyada ilk sırada yer alıyor. Kocaman ve içi sulu sulu, kıpkırmızı karpuzları dilim yemek kadar bardakta içmek de çok keyiflidir.

HİNDİSTAN CEVİZİ - HİNDİSTAN

Hindistan cevzinin Hindistan'a ait bir meyve olduğu isminden de anlaşılıyor. Bizde genelde tatlılarda toz olarak kullanılan Hindistan cevzinin bir süt gibi içildiğini biliyor muydun peki? Taze bir Hindistan cevzini delip bir pipet batırdığında harika bir meyve suyu elde edebilirsin.



LİMON MEKSİKA



Ülkemizde ağırlıklı olarak Antalya'da yetiştirilen limon, Meksika'da da çokça yetiştiriliyor. Meşhur bol acılı tako yiyeceğinin ağızda bıraktığı acılığı almak için buz gibi bir limonata iyi gider öyle değil mi? Bunu bir de Meksikalı çocuklara sormalı.



NAR AFGANİSTAN

Nar dediğimizde ilk akla gelen ülke, narın onlarca çeşidini barındıran Afganistan'dır. Bu kıpkırmızı ve bereketli meyvenin kendisi şifalı olduğu gibi suyu da oldukça lezzetlidir.



ELMA POLONYA

Elmayı hemen her ülkede görebiliriz ama elma yetiştiriciliğinde ilk sırayı Polonya alır. Çeşitli yemeklerde ve tatlılarda kullanılan elmayı serin bir meyve suyu olarak içmek için Polonyalı çocuklardan güzel tarifler alabilirsek ne iyi olurdu!

ANANAS KOSTARİKA



Şimdi de Güney Amerika'ya gidiyor ve ananasın anavatanı Kosta Rika'ya ziyaret ediyoruz. Burası ananas suyu içmek için çok doğru bir adres. Kavuna benzeyen tadıyla tropikal bir meyve olan ananas, meyve suyu yapmak için de doğru bir tercih.

Burada yer alan meyveleri bugün hemen hemen her ülkede bulabiliyoruz ve bu harika meyvelerin her birinden güzel içecekler yapabiliyoruz. Böylece hem serinlemiş oluyor hem de sağlığımızı korumuş oluyoruz. Sen de serinlemek için çeşitli tariflerle harika meyve suları yapabilirsin. Hadi şimdi mutfağa!



Bu oyunumuzda harfleri karışık verilen
ülke isimlerini doğru yazmanı istiyoruz.

Bakalım yapabilecek misin? Harf sıraları
karışık verilmiş tüm nesnelerin isimlerini
doğru bilersen 20 puan kazanabilirsin!



1. İYETÜKR - - - - -	TÜRKİYE
2. AYRUS - - - - -	
3. PONYAJA - - - - -	
4. YAİTLA - - - - -	
5. TANHİNİSD - - - - -	
6. MOLİSTNAĞO - - - - -	
7. YİRECZA - - - - -	
8. VEÇİS - - - - -	
9. KAAMEİR - - - - -	
10. DANSU - - - - -	



20 PUAN

Harfleri doğru sırala,
20 puanı kap!



11. USAVYATRAL -----

12. JANARTİN -----

13. RAYUKAN -----

14. YOPETİAY -----

15. LANTAYD -----

16. ANSAFR -----

17. GİLTERİNE -----

18. CANBAYAZRE -----

19. TÜKRİSMENTAN -----

20. KAIR -----

DİJİTAL SANATLARA

MERHABA DEMEK

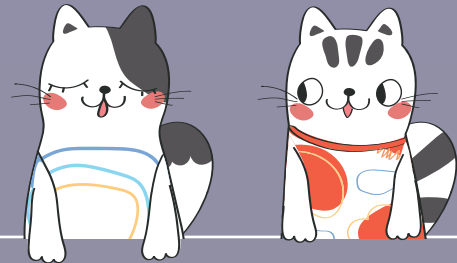
Değerli Minik Kanatlar Merhaba,

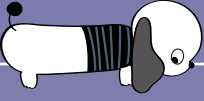
Yazımızın başlığı dijital sanatlara merhaba demek! Evet, sanat ve dijital kelimesini şu ana kadar çok sık duyduğunu tahmin edebiliyoruz. Peki, dijital sanat ne demek sence? Aklına bazı çağrışımlar geliyordur muhtemelen. Biz sana biraz konuyu aktarırsak muhtemelen daha da netleşecektir. Olayı çok daha iyi anlamın için “dijital sanat” tamlamasındaki kelimeleri kısaca tek tek anlatalım:



DİJİTAL

Veri dediğimiz sayısal, sözel yahut görsel içeriğin elektronik ortamdaki hâline kısaca dijital diyebiliriz. Yani defter ve kalemle yazdıklarımızı bilgisayar tabanlı bir programda yazdığımızda bu yazımızı dijital bir platformda yazmış oluruz. Dijital bir sayfada yazmakla bir kâğıda yazmak arasında işin özü açısından herhangi bir fark yok. Yazım kuralları, yazmak istediğimiz şey ve yazdıklarımızın uzunluğu gibi her şey aynı olabilir. Değişen şey sadece yazıyı yazdığımız ortamın farklı olmasıdır. Asıl farklılık da aslında yazım süreci bittikten sonra ortaya çıkar. Burada küçük bir mola verip diğer kavramımız olan sanata da biraz değinelim.





SANAT

Sanat ise en basit tabirle insan aklı ve ruhunun eşyalar üzerine yansıtılmasıdır diyebiliriz. Bir güzellik panayırı, içimizdeki heyecanın bir dışavurumudur. İnsanın özüyle alakalı güzel bir yansıma diyebiliriz. İnsanın kendisiyle alakalı olduğu için yani öznel olduğu için de özeldir. Nasıl ki insanın parmak izi eşsiz ise bir kişinin parmak izi dünyadaki hiç kimsenin parmak izine benzemez ise bu sanat dediğimiz şey de sanatçının yaratılıştaki öznelliğine benzer. Dünyanın en özel sanatı insanın kendi doğasında olduğu için gerçek bir sanat eseri de bir başka sanat eserine benzemez.

Evet, buraya kadar iki önemli kavram olan dijital ve sanat hakkında güzel bir bilgi paylaşımında bulunduk. Sen de bildiklerine yeni şeyler katmış olmalısın. İşte bu noktada bir sonraki değerlendirmeye geçmeden biraz düşünmeni istiyoruz. Hayatında dijital olarak yer alan şeyler neler? Etrafına baktığında sanatsal olarak neler görüyorsun?

Sen düşünürken biz de etrafımızda gördüklerimizden bahsederek seninle ne kadar yakın şeyleri gördüğümüzü, düşündüğümüzü anlatalım: Bilgisayar, televizyon, telefon, dükkânların tabelaları, arabaların ekranları... Sanat olarak da ilk başta kendimiz yani Allah'ın yarattığı en şerefli yaratılmış varlık olan kendimiz, doğa, ağaçlar, kuşlar, her türlü hayvan ve bildiğimiz anlamıyla odamızdaki tablolar, kendi yaptığımız resimler, şiirler, mektuplar, odamızdaki kitaplar...



Sanat ve dijital olarak ayrı ayrı düşündüğümüzde ne kadar da çok şey varmış etrafımızda. Neredeyse hayatın tamamını kaplamış durumda, sence de öyle değil mi?

Evet, çok geniş bir alan hakkında konuşuyoruz. Hayatın neredeyse tamamında var. Peki dijital ve sanat kelimelerini bir anda, ikisi bir arada zikrettiğimizde ne anlama geliyor? Dijital sanat? Hem dijital olacak hem de sanat!



Dijital sanat konusu dijital ve sanat kelimelerinin geniş içeriği kadar çok geniş bir alana sahip. Günümüzdeki dijital sanatın en yaygın iki türünü sana anlatarak dijital sanata senin de merhaba demeni istiyoruz. İlki fotoğrafçılık. Fotoğrafçılık bildiğin gibi bir sanat türü olarak nitelendirilir. Bu dijital sanat için gerekli olan en önemli donanım fotoğraf makinesidir. Diğerleri ise senin maceracı ruhun, keşfin ve sabrındır. Bir fotoğraf makinesi tek başına sanat ortaya çıkaramaz. Dijital olarak bir fotoğraf makinesi rassal olarak fotoğraf çekmeye programlanmış olsa da çekilen görüntünün sanatsal yanı sıra, fotoğrafçıya aittir.

Burada merhaba demeni istediğimiz diğer dijital sanat ise illüstrasyon. İllüstrasyon esasında resimleme demektir. Ama bu resimleme biraz farklı renk, ton ve bakış açısıyla ve de dijital donanımlar kullanılarak yapılır. İllüstrasyon için özel çizim tabletleri ve dijital kalemler kullanılır. Sanatçı bu dijital çizimde olabildiğince özgür davranır. Hayal dünyasını, olaylara farklı bakış açısını eserine kabiliyeti ve ustalığı ölçüsünde harika bir şekilde yansıtır.

Evet, bu iki sanat dalı için ne düşündüğünü merak ediyoruz? Biz sana bu güzel Minik Kanatlar dergilerini hazırlarken sık sık faydalandığımız bu iki sanat, senin de ilgini çekti mi acaba? Minik Kanatlar'ın her sayfasında özenle seçerek beğenmen ümidiyle serpiştirdiğimiz illüstrasyon ve fotoğraflar aslında birer dijital sanat eseri.

Kim bilir belki bir gün sen de çektiğin fotoğraflar veya hayal dünyandan güzel kareler içeren illüstrasyonlarla bizlere değer katmak istersin. Yaptığın eserler dünyanın her yerinde insanların beğenisini kazanır. Kim bilir neden olmasın ki? Sen yapmak istersen bizce en güzelini yapabilirsin.

Şimdi de fotoğrafçılık ve illüstrasyon konusunda biraz görsel şölene ne dersin? İyi seyirler...







BUNLARI BİLİYOR MUYDUN?



UÇAKLAR NEDEN BEYAZDIR?

Uçakların beyaz olmasının en önemli nedeni güvenlidir. Uçakların pek çok parçası ısıya karşı hassas malzemelerden üretilir ve bu da uçağın gereğinden fazla ısınmasını engellemeyi gerektirir. Isınmayı azaltmak için de uçakların beyaz ve parlak renkte olması tercih edilir. Uçakların beyaz olmasının diğer bir nedeni de meydana gelebilecek hasar, çizik, göçük vb. gibi durumların beyaz yüzeylerde daha kolay tespit edilmesidir.



NEDEN UÇAKLARIN KANATLARINDA YAKIT DEPOSU BULUNUR?

Uçaklarda genelde iki kanatta ve bir de merkezde olmak üzere üç yakıt deposu bulunur. Kanatlarda yakıt deposunun bulunma sebebi kalkış esnasında uçaktaki ağırlığı dengelemektir. Bir uçak kalkışa geçtikten sonra uçağın



neredeyse tüm ağırlığı kanatlara geçer. Yakıt deposunun kanatlarda olması kanatlara binen ağırlığı dengeleme görevi görür. Kanatlarda yer alan yakıt depoları güçlü hava akımlarına karşı kanatların kırılmasını engellemeye de yarar. Tabi gelişen teknoloji ve yeni yapılan çalışmalarla yakıt depolarının farklı noktalara konumlandırıldığı da olur.



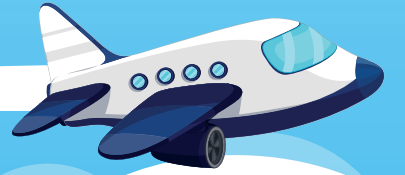
UÇAK CAMLARI NEDEN OVALDIR?

Uçak camlarının köşeli değil de oval olduğunu muhakkak fark etmişsinizdir. Peki, neden böyledir? Çünkü köşeli camlarda yüksek hava akımı nedeniyle yüksek gerilim meydana gelir ve bu da camlarda çatlağa neden olabilir. Böylesi bir durum güvenli değildir ve uçak kazalarına neden olur. Uçuşu daha güvenli hâle getirmek için uçak camları oval üretilir.



UÇAK KAPILARININ KENARLARI NEDEN KALIN ÇİZGİLERE SAHİPTİR?

Uçaklarda yer alan kapıların etrafında kalın ve belirgin bir çizgi olması bu kapıların hemen fark edilmesi içindir. Acil durumlarda çıkışın bulunması kapı kenarlarındaki bu belirgin çizgiler sayesinde. Ayrıca uçak içinde acil çıkış kapılarını gösteren koridor boyunca uzanan led ışıklar ile kapılardaki ışıklar da çıkışı bulmayı kolaylaştırır.



UÇAKLAR NEDEN ARKALARINDA BEYAZ İZ BIRAKIR?

Gökyüzünde seyreden bir uçağın arkasında bıraktığı izi mutlaka görmüşsünüzdür. Bu iz uçağın egzozundan çıkan sıcak dumanın soğuk havayla karşılaşması sonucu oluşan yoğunlaşmadır aslında. Yani uçaktan çıkan bu izler yoğunlaşan su buharının aniden donması ile ortaya çıkan bulutçuklardır. Uçak gözden kaybolana kadar bu ince uzun bulutçuğu izleyebilirsin.



Bu sayımızda da kâğıttan uçak yapmak, uçakla seyahat etme konusunda bazı kurallar ve değerli pilotlarımız hakkında birbirinden güzel üç kitapla merhaba diyoruz.

KÂĞIT UÇAKLAR



Kâğıttan yapılan uçaklarla oynamayı hangi çocuk sevmez ki? Eğlenceli vakit geçirmek için bir tek kâğıt yeter. Sonra da kâğıttan uçakların havada süzülüşünü izlemek ya da uçakları birbiriyle yarıştırmak... Kâğıt uçak keyfimizi ikiye katlayan renkli kâğıtlar sayesinde rengârenk uçaklar yapmak mümkün. Yapmanız gereken sadece kâğıtları doğru bir şekilde katlamak.

UÇAKLA SEYAHAT ETMEYİ ÖĞRENİYORUM

Havaalanı ve uçak yolculuğu hakkında eğlenceli bir hikâye sunan bu kitap sayesinde çocuklar uçak yolculukları hakkında önemli bilgiler ediniyor. Uçakla seyahat etmenin kurallarını renkli çizimlerle öğreniyor.



DOĞUŞTAN PİLOT



Barış isminde meslekleri merak eden bir çocuk bu kez pilotlarla ilgili küçük bir araştırma yapıyor. Nasıl pilot olunur, pilotlar neler yapar gibi soruların cevabını arayan Barış, öğrendiklerini eğlenceli bir üslupla anlatıyor.

SÖZCÜK AVI

Sözcük avı bulmacasını çok sevdiğini duyduk. Biz de sana güzel bir sözcük avı hazırladık. O zaman hemen başlamalısın. Yapman gereken şey, istenilen kelimeleri aşağıdaki "harf havuzu" içinde bulman. Bulduklarının üzerini renkli keçeli bir kalemle çizebilirsin. Sözcük avını tamamla ve görevi bitirdiğine dair bize bir e-posta gönder, hediye kap!

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

Bulman gereken 10 kelime: KOKPİT - KABİN - HAVA - UÇAK - KULE - PARAŞÜT
PERVANE - YOLCU - ROTA - KUYRUK

30
PUAN

Bu görev sana tam 30 puan kazandırabilir.
Tek yapman gereken 10 kelimeyi bulup üzerini çizmen
ve bize e-postayla çözüm fotoğrafını göndermen.



minikkanatlar@havais.org.tr

OTURDUĞUN YERDEN TÜRKİYE VE DÜNYA MÜZELERİNİ GEZEBİLİRSİN

Pandemi nedeniyle dışarıya çok fazla çıkamadığımızdan kültür ve sanat çalışmalarından uzak durmamamız için müze gibi kurum ve sergi yerleri, hizmetlerini çevrim içi hâle getirdi. Dünya genelinde çok sayıda müze, sergilerini çevrim içi olarak ziyaretçilere açtı. Biz de bu sayımızda Minik Kanatlar'ın ilgisini çekeceğini düşündüğümüz bazı sanal müzeleri listeledik.

İSTANBUL PANORAMA 1453 TARİH MÜZESİ

Fatih Sultan Mehmet Han'ın İstanbul'u fethini 3 boyutlu olarak sergileyen bu müzeyi sanal olarak keşfedebilirsiniz.

Sanal turdayken top seslerini, Mehter Marşı'nı, Fatih Sultan Mehmet Han'ın kutlu askerlerine seslenişini hissedebilirsiniz...





METKIDS

Dünyanın en büyük müzelerinden biri olan MET, 7-12 yaşındaki çocuklar için harika bir sanal müze deneyimi sunuyor. METKIDS olarak faaliyete geçen bu müzede bir de zaman makinesi bulunuyor. Çocuklar bu müzeyi haritalar eşliğinde gezebilir, 5000 yıllık sanat tarihi koleksiyonunu interaktif olarak inceleyebilir. Müzenin sitesinde yer alan videolardan ilginç bilgiler de öğrenmek mümkün.

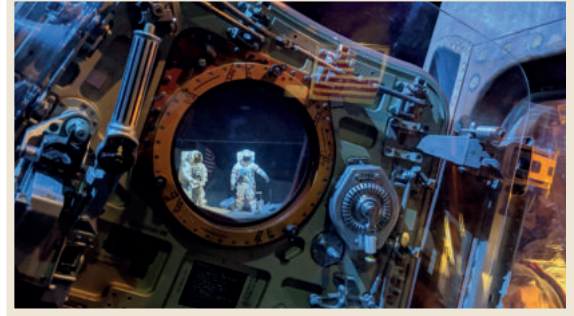
SMITHSONIAN ULUSAL DOĞA TARİHİ MÜZESİ

Washington'da bulunan müze dünyanın en büyük doğa tarihi müzelerinden biri. Koleksiyonunda milyonlarca örnek yer alıyor. Bitkiler, hayvanlar, fosiller, mineraller, kayaçlar, meteorlar ve insan yapımı kültürel ürünlerden oluşan bu devasa koleksiyonu sanal olarak muhakkak gezmelisin.



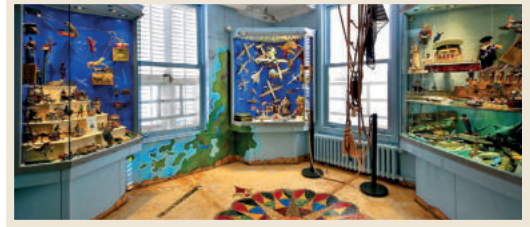
NASA

ABD Uzay Araştırmaları Kurumu yani kısa adıyla NASA, uzay tutkunu çocuklar için çevrim içi bir gezi imkânı sunuyor. NASA'nın kendi web sitesinde yayınlanan bu sanal tur dışında uzay çalışmalarını ve uzaya gönderilen araçların canlı yayınlarını izleme fırsatı da var.



İSTANBUL OYUNCAK MÜZESİ

Sunay Akın'ın dünyanın farklı ülkelerinden topladığı binlerce antika oyuncağı ev sahipliğı yapan bu müzeyi 360 derece sanal turla gezmek mümkün. Müzede yer alan oyuncakları ilginç bulmakla birlikte çocukluk tarihi hakkında da epey bilgi edinebilirsin.





GAZİANTEP ZEUGMA MOZAİK MÜZESİ

Gaziantep'te bulunan, dünyanın en büyük mozaik müzelerinden Zeugma Mozaik Müzesi'ni sanal olarak gezmek ister misin? Müzenin kendi internet sitesine girerek bu önemli koleksiyon hakkında bilgiler edinebilir, güzel bir tur yapabilirsin.

Ülkemizdeki Müzeler Artık Sanal Ortamda

Türkiye Kültür ve Turizm Bakanlığı pandemi nedeniyle müze ziyaretlerinde bulunamayan vatandaşlar için sanal müze projesini gerçekleştirdi. Sanal müzede Türkiye'deki 33 müzenin içeriğini görmek mümkün. Sanal müze gezilerinde şu ana kadar Şanlıurfa'daki Göbeklitepe Ören Yeri en çok ziyaret edilen müze oldu. Sen de internet üzerinden bahsettiğimiz müzeleri sanal gezebilir, pandemi bittiğinde de beğendiklerini ilk fırsatta yerinde görebilirsin. Unutma, güzel şeyler keşfetmek ve yeni bilgiler edinmek için merak duyunu sürekli açık tutmalısın...



KELİME BULMACA

1



2



3



2

6

8

1

5

3

4

7

4



6



8



5



7



TEKNOLOJİ BAĞIMLILIĞI ADIM ADIM BAŞLAR!



TEKNOLOJİ ARACIN OLSUN AMACIN DEĞİL!

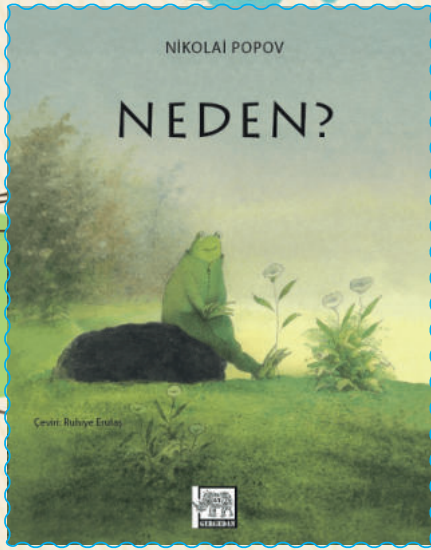


Bir büyüme ve dayanışma öyküsü olan Tukanya, Zıdır isminde bir tukanın başından geçen maceraları anlatıyor. Yaşadığı ülkenin dışındaki hayatları merak ederek yollara düşen Zıdır gittiği yerde dayanışmayı, mücadeleyi ve doğanın önemini kavrayacaktır. Ülkesine döndüğünde ise mücadelesine kendi topraklarında devam etmesi gerekecektir.



Kültürel mirasımızı tanımak ve yaşadığımız şehre karşı daha duyarlı bir insan olmak için yazılan güzel kitaplar var. Onlardan biri olan bu kitapta tarihî bir çeşmenin dilinden tarihe ve kültüre tanıklık anlatılıyor. Bu hüznü ve gülümseten öykü sayesinde şehirlerimizin süsü çeşmelere karşı artık daha hassas davranabiliriz.

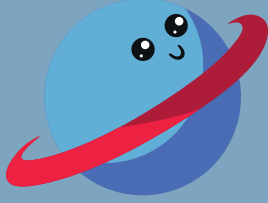
MINİK KANATLAR KİTAPLIK KÖŞESİ



Yıklara yol açan, nice hayatlar söndüren ve ağır sonuçlara neden olan savaşların neden ortaya çıktığına dair bir fikriniz var mı? Yazar Nikolai savaşların aslında ne kadar basit nedenler yüzünden çıktığını bir fare ve bir kurbağa üzerinden anlatıyor.



Bir yengeç, bir denizgölü ve bir tüplü kurdun bir arada yaşamalarını konu edinen bu eğlenceli kitap bir paylaşma öyküsü anlatıyor. Küçük yengeç bir yuva aramaya çıkar ve derken denizgölü ile ardından da tüplü kurt ile karşılaşır. Beraber bir kabuğu paylaşmaya çalışan bu üçlü bakalım başarılı olabilecek mi?



SIRT ROKETİ İLE UÇMAK



Sırt roketi diğer adıyla “jetpack” insan sırtına çanta gibi yerleştirilen, küçük bir roketle havada seyahat edebilme imkânı tanıyan muhteşem bir icattır. Özetle sırt roketi, yerden dikey uçuş gerçekleştirerek sağlanan havalanma ve havada hareket özgürlüğü veren tek kişilik hava aracıdır.

Bir çanta gibi sırtta takılan roket veya jet motorunun yakıtı için gazyağı (kerosen) kullanılır. Bu yüzden de sırt roketi epey ağır bir araçtır. Takriben 45 kiloyu sırtta taşımak kolay değil! Bu ağırlığı kaldırabilen ve sırt roketi olan herkes havada on beş dakika boyunca uçabilir. Fakat gelişen teknolojiyle elektrikli prototiplerin de çıkmaya başlamasıyla ve ağırlığın azalmasıyla da daha uzun uçuş deneyimleri başladı diyebiliriz.



Roketle uçmanın tarihi Lagari Hasan Çelebi'ye kadar uzanır. Onun, sırtına yerleştirdiği barutla çalışan roketler sayesinde iki buçuk kilometre boyunca havada süzülüşü rivayet edilir.

Sırtta roketle uçmanın daha sonraki denemeleri 1900'lü yıllarda devam etti. İnsanın kuş misali havada özgürce uçuşu fikri, teknoloji şirketlerini harekete geçirmişti. Yıllardır da bu konudaki riskleri en aza indirerek güvenli uçuşun imkânları araştırılıyor. Başarılı denemeler ve teknolojik gelişmeler bir Superman gibi havada uçmanın hayal olmaktan çıkacağını gösteriyor.



Lagari'den bu yana insanoğlu kişisel uçuş deneyimi yaşama konusunda epey bir yol olsa da hâlâ aşılması gereken uzun bir yol olduğu ortada.

Kim bilir belki sen ilerde bu konuda yapacağın bir keşifle tüm insanlığa güzel bir hediye verebilirsin. Şu ana kadar yapılan tüm çalışmaların üzerine öyle bir yenilik getirirsin ki insanlık bu keşif sayesinde teknolojik ilerlemenin doruklarını yaşar. Kim bilir? Biz sana güveniyoruz. Yeter ki sen de kendine güven, hayallerinin peşinden azimle git...



Dergimizi okuduysan aşağıdaki test sorularını cevaplayabilir, puanları toplayarak hediyeler kazanabilirsin.



Halk ozanımız Âşık Veysel'in doğduğu şehir?

- a. İstanbul
- b. Konya
- c. Sivas
- d. Bursa



Hangisi kişisel ve teknik bir donanımla tek kişilik uçuş deneyimi sağlar?

- a. Sırt Roketi
- b. Uçurtma
- c. Helikopter
- d. Pelerin



Aşağıdakilerden hangisi ülkemizde en çok yetiştirilen meyvelerdendir?

- a. Mango
- b. Hindistan Cevizi
- c. Ananas
- d. Vişne



Aşağıdaki sanat türlerinden hangisi dijital ortamda da yapılabilmektedir?

- a. Vitray
- b. Bale
- c. Resim
- d. Heykel



Zeugma Mozaik Müzesi hangi şehrimizdedir?

- a. Bolu
- b. Zonguldak
- c. Amasya
- d. Gaziantep



Ülkemizde doğup yine ülkemiz sınırlarından denize dökülen en büyük akarsuyumuz hangisidir?

- a. Yeşilırmak
- b. Sakarya Nehri
- c. Fırat
- d. Kızılırmak



Sivas havalimanına ismi verilen kişi kimdir?

- a. Nuri Demirağ
- b. Vecihi Hürkuş
- c. Dede Korkut
- d. Yahya Kemal Beyatlı



Hangisi Sivas'ta değildir?

- a. Gök Medrese
- b. Ziya Bey Yazma Eserler Kütüphanesi
- c. Kale Camisi
- d. İshak Paşa Sarayı



Panorama 1453 Müzesi hangi ilimizdedir?

- a. Antalya
- b. Şanlıurfa
- c. Ankara
- d. İstanbul



Hangi şehrimiz Ege bölgesindedir?

- a. Kayseri
- b. Aydın
- c. Erzurum
- d. Kastamonu

+1

Ödüllü test bulmacanın cevap anahtarını bize gönderirsen 40 puan kazanabileceğin gibi kitap çekilişine de +1 katılma hakkı kazanabilirsin. Takıldığın yerde Minik Kanatlar'ın sayfalarına göz atman yeterli...





Biz bize yeteriz...

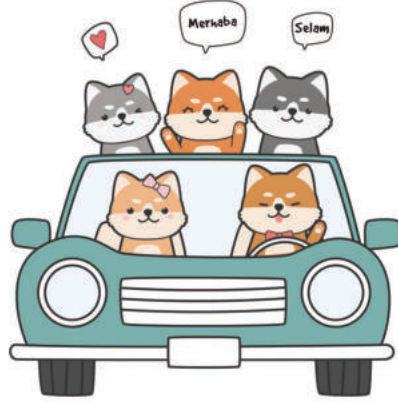


Sevgili Minik Kanatlar,
Minik Kanatlar dergimizle birlikte hediye ettiğimiz çantayı güzel günlerde kullanmanızı temenni ederim. Derginizin yanında hediye ettiğimiz güzel posterini de odanızın en güzel yerine asacağınıza eminim. Birlikte güzel günlere...

ALİ KEMAL TATLIBAL
HAVA-İŞ SENDİKASI GENEL BAŞKANI

Biz bize yeteriz...

MİNİK KANATLAR



HER YERDE!



www.havais.org.tr