

Web Araçları Nedir?

Web 2.0 ilk olarak O'Reilly Media tarafından 2004'de kullanılmıştır ve mono internet olarak kullanılan web 1.0'in yerini almıştır. Web 1.0'da bütün veri paylaşımları tek bir ana bilgisayardan diğer kullanıcılara ulaşırken, Web 2.0'da paylaşım bütün kullanıcılar arasında gerçekleşmektedir. Bu durum; iletişim, veri paylaşımı ve sosyal medya araçlarının gelişimine yol açmış; eğitim, ekonomi, bilim ve projelere global boyutlar kazandırmış, bilgi çağının başlamasına neden olmuştur.

Web 2.0 Araçları ile Neler Yapabilirsiniz?

- Facebook, Twitter, LinkedIn gibi sosyal ağları kullanabilirsiniz.
- Online içerik yazabilir ve gönderebilirsiniz.
- Online anketler, quizler hazırlayabilir; bloglara yazılar yazabilir, yorumlar yapabilirsiniz.
- Sunu ve farklı çalışmalarınızı paylaşabilirsiniz. Hoşunuza giden blog ve web sitelerinin linklerini daha sonra kullanmak üzere sık kullanılan öğelere ekleyebilirsiniz. (sosyal web imleri / imleme)
- RSS (Zengin Site Özeti) verilerini takip edebilirsiniz. RSS bir sitenin veya blogun günlük haber akışı veya yenilikleri hakkında bilgi veren sunuculardır. Güncellemeler, son haberler ve değişiklikler size anında iletilir.
- Online oyun sağlayıcıları ile gerek eğitsel, gerekse eğlenmek için oyunlar oynayabilir ve oluşturabilirsiniz.
- eTwinning projeleriniz için online videolar, sunular, e-kitaplar, dergiler, bültenler oluşturabilir ve yayınlatabilirsiniz.
- Derslerde anında geri bildirim almak, öğrencilerin dikkatini çekmek, konu tekrarı yapmak, dersi pekiştirmek, uzaktan eğitim yapmak gibi birçok alanda Web 2.0 Araçlarını kullanabilirsiniz.



Kullanım Kısmen Ücretli



Kullanımı Tamamen Ücretsiz

Afiş Hazırlama

Canva



Canva; afiş, poster, bülten, sunum, logo, infografik, sertifika vb. görsel içerikler hazırlamak için kullanabileceğiniz çok faydalı bir Web 2.0 aracıdır. Canva' yı ister web sayfası, isterseniz mobil uygulaması üzerinden derslerinizde kolaylıkla kullanabilirsiniz.

postermymwall



Postermymwall; poster, afiş, broşür, el ilanı, davetiye gibi ürünler tasarlamaya yarayan bir Web 2.0 aracıdır. Postermymwall uygulamasını kullanarak çok güzel posterler tasarlayabilirsiniz. Postermymwall aracı ile sosyal medyaya uyumlu, klasik A4, A3 gibi formatlarda ürünler tasarlayıp ücretsiz bir şekilde indirebilirsiniz. Poster oluşturma araçları arasında en dikkat çeken Web 2.0 araçlarından birisi olan Postermymwall'ın kullanımı da oldukça basittir.



Emaze, inanılmaz çevrimiçi sunumlar oluşturmanıza, paylaşmanıza ve keşfetmenize olanak tanıyan yeni nesil bir Web 2.0 aracıdır.

easelly

Easelly Web 2.0 aracı, her türlü bilgiyi görselleştirmenizi, etkileyici görseller hazırlamanızı ve paylaşmanızı sağlayan basit bir infografik üreticisidir.

Artırılmış Gerçeklik



Quiver bir 3D Coloring App uygulamasıdır. 3D Coloring App arttırılmış gerçeklik boyama deneyimi sağlayan bir uygulamadır.

Quiver kullanmak için üye olmanıza gerek yoktur. Quiver sisteminin web sitesindeki ücretsiz etkileşimli materyali indirip telefon veya tabletinize yükleyeceğiniz uygulamayla materyali gözlemlemeniz yeterlidir.



Anıtkabir AG uygulaması ile akıllı telefonunuzu ve akıllı tahtanızı kullanarak Atatürk yanınızdaymış gibi fotoğraf çekilebilirsiniz. Artırılmış gerçeklik teknolojisi ile Atatürk 3 boyutlu olarak yanınızdaymış gibi fotoğraf çekilmek için Anıtkabir AG uygulamasını telefonunuza indirmeniz gerekmektedir. Uygulama mailinize bir fotoğraf yollayacak. Uygulama ile bu fotoğrafı kadrja alarak çektiğiniz tüm fotoğraflarda "M. Kemal Atatürk" 3 boyutlu olarak karşınıza gelecektir.



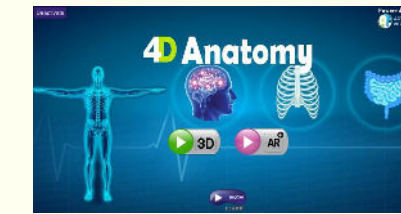
Aurasma, HP Autonomi'nin artırılmış gerçeklik platformudur. Bir yazılım geliştirme kiti veya iOS ve Android tabanlı mobil cihazlar için ücretsiz bir uygulama olarak mevcuttur.



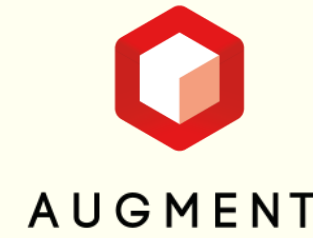
Blippar uygulaması ile gündelik nesnelerin ve mekânların arttırılmış gerçeklik kilidini açın. Tarayın ve neler keşfedebileceğinizi görün.



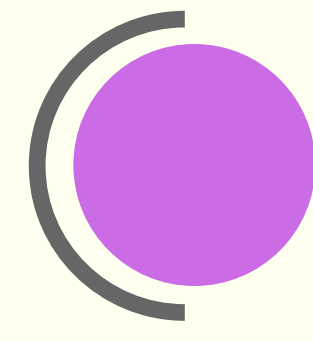
Animal 4D, basılı hayvan kartlarını taramanıza ve hayvanların gözlerinize tam olarak nasıl canlı geldiğine tanık olmanıza imkan sağlayan hızlı ve hafif bir uygulamadır.



4D Anatomy ile tek ihtiyacınız olan kartları indirin ve yazdırın. Programın görevlerini çözün ve ardından kartları tablet kameraya yaklaştırın.



Augment, kullanıcıların ürünlerini gerçek ortamda ve tabletler veya akıllı telefonlar aracılığıyla gerçek zamanlı ve 3D olarak görselleştirmelerini sağlayan arttırılmış gerçeklik platformudur.



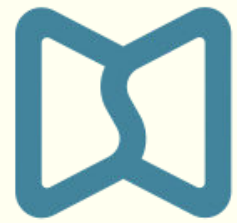
E-Kitap Hazırlama



My Story Book, renkli ve göze hoş gelen tasarımları ile çocuklar ve yetişkinler için basit bir e-kitap oluşturma aracıdır. Karakter ve sahneleriyle renkli ve heyecan dolu hikayeler yazabilirsiniz.



Storyjumper, kendi ciltli ve karton kapaklı kitaplarınızı oluşturma, anlatmanın ve yayınlamanın en kolay yolu. Storyjumper 'in dünya çapındaki topluluğundan kitaplar okuyun ve dinleyin. Sınıflarınızı oluşturun, sınıfınıza dahil olan kişilerin kitaplarını kontrol edin.



FlippingBook

FlippingBook, dijital yayıncılık aracıyla PDF'leri çevrimiçi flipbook'lara dönüştürür, pdf veya kitaplarınızı dijital ortamda yayınlamanızı sağlar.

storybird



Storybird, herkesin saniyeler içinde görsel hikayeler oluşturmaya imkan sağlar. Dünyanın dört bir yanındaki illüstratörlerden görselleri seçer ve her yaştaki yazarlara bu görüntüleri orijinal hikayelere dönüştürmeleri için fırsat tanır. Öğrenci-öğretmen-veli koordinasyonunda kullanılabilen bir Web 2.0 aracı olan Storybird'ün aynı zamanda mobil uygulaması da mevcut. Storybird ile öğrencilerimizle hikaye oluşturabilir ya da var olan hikayeleri öğrencilerin hayal güçlerini kullanarak geliştirilmelerini ve paylaşımlarını sağlayabiliriz.



Flipsnack ile çarpıcı HTML5 flipbook'ları çevrimiçi olarak ücretsiz oluşturun. Flipsnack, etkileşimli broşürler, dergiler ve kataloglar oluşturma en kolay yoludur.

İş Birliği-Etkileşim



Google Classroom, bir sanal sınıf uygulamasıdır. Öğretmenlerin kolayca ödev verip düzenlemesini, verimli bir şekilde geri bildirim sağlamasını ve öğrencileriyle kolayca iletişim kurmasını sağlayan bir uygulamadır. Google Classroom ile öğretmenler farklı dersler ve bu derslerin konularına göre sınıflar oluşturabilmektedir. Öğrencilerin sınıflara kayıt olmasını sağlayarak onlar ile duyuru paylaşımları, ödevler, soru oluşturarak onları değerlendirme ve bu paylaşımlarda soruları cevaplamak adına yorum alanı sağlamaktadır.



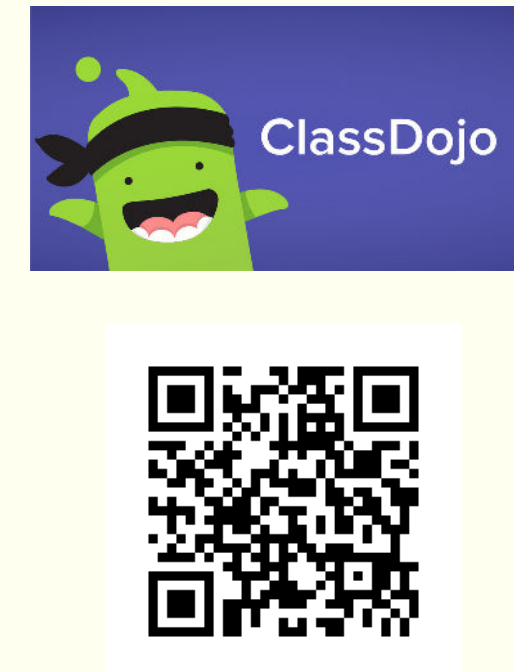
Mentimeter ile nerede olursanız olun etkileşimli sunumlar ve toplantılar oluşturun. Canlı anketler, sınavlar, kelime bulutları, soru-cevaplar ve daha fazlasıyla uzak gruplardan ve çevrimiçi öğrencilerden gerçek zamanlı girdi alın. Mentimeter'ın interaktif sunum platformu, sunumlar hazırlamanızı, sunmanızı ve analiz etmenizi sağlayan özelliklere sahip ve kullanımı oldukça kolaydır.



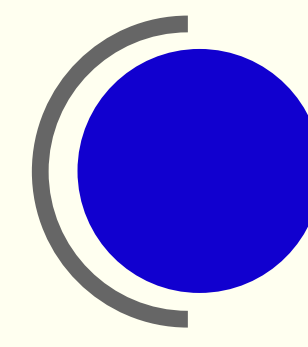
Edmodo; öğretmenler, öğrenciler ve veliler için bir “sosyal öğrenme” Web 2.0 aracıdır. Edmodo ile öğretmenler çevrimiçi sınıflar oluşturarak öğrencileri davet eder. Katılımcılara bir grup kodu verilir, tüm öğrenciler kaydolur ve veliler de öğrencileri takip edebilir. Edmodo sisteminde ödev verme ve anket modu da bulunmaktadır.



LearningApps.org, etkileşimli öğelerle eğitim ve öğretim süreçlerini desteklemek için yapılmış bir Web 2.0 uygulamasıdır. Learningaps ile dersinize uygun kazanımları oyunlar ve uygulamalar ile oluşturup öğrencilerinize online şekilde gönderebilir, onları takip edebilir, onlardan geri dönütler alabilirsiniz.



ClassDojo bir sınıf içi etkileşim, eğitim teknolojisi iletişim uygulaması ve web sitesidir. Öğretmenler sisteme öğrencilerini ekleyip onlara çeşitli rozetler vererek ilerlemelerini takip edebilir. Öğrencinin aldığı rozetleri sisteme giriş yapan veliler de görebilmektedir.



Online Sınav-Anket-Quiz

Google
FORMS



Google Formlar ile etkinlik kayıtlarını yönetebilir, kısa bir anket hazırlayabilir, bülten için e-posta adresleri toplayabilir, habersiz yapacağınız bir test oluşturabilir ve çok daha fazlasını yapabilirsiniz.

QUIZIZZ



Quizizz, sınav (quiz) oluşturmak ve eğlenceli şekilde geri dönüt almak için kullanılan bir quiz aracıdır. Günlük hayatta, işte veya eğitim içerisinde kullandığımız veya gerek duyduğumuz değerlendirme işlemi eğlenceli ve ilgi çekici hale getirmek için oluşturulmuş bir web platformudur. Katılımcıların gruplar halinde değerlendirmelere katılabilmelerine imkân sağlamaktadır. Quizizz ile isterseniz eleştireci ciddi sınavlar yapın, isterseniz de kişilerin kendi başarılarına göre ilerledikleri eğlenceli testler oluşturun.

Kahoot!

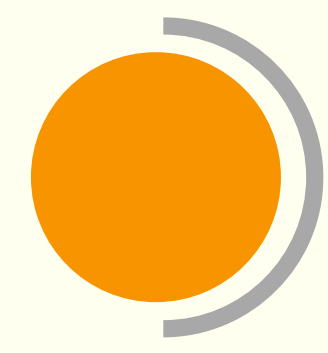


Kahoot ile öğrencilerinizle online bilgi yarışmaları ve quizler düzenleyebilirsiniz. Öğrencileriniz vereceğiniz pin kodunu kullanarak bilgisayar veya mobil cihazlardan kahoot'a katılır ve hazırladığınız soruları yanıtlar. Sonuçlar anında herkesin ekranına yansır.

socrative



Socrative, internet üzerinde testler oluşturup öğrencilere akıllı telefonları veya tabletleriyle çözdürerek anında geri bildirim verebileceğiniz bir araçtır. Konuyu anlattıktan hemen sonra hem öğretici hem de eğlenceli bir aktivite sunmak için Socrative çok işinize yarayacak bir uygulama. Öğrencileriniz isimlerini hatta isterlerse takma adlarını yazarak sisteme giriş yaptıktan sonra açmış olduğunuz teste dahil olarak soruları çözmeye başlayabilir. Socrative bu açıdan öğrencileri derse katmak için oldukça güzel bir uygulama.



Uzaktan Eğitim Araçları



Adobe Connect

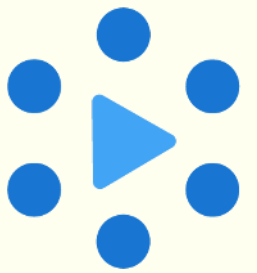
Adobe Connect, uzaktan eğitim, web konferansı, sunum ve masaüstü paylaşımı için bir yazılım paketidir.

Adobe Connect uzaktan oturumlara katılmak ve iş birliği yapmak için birçok yol önerir. Adobe Connect masaüstü uygulamasını Windows, Mac OS ve Adobe Connect mobil ile Android ve iOS'ta kullanabilirsiniz.



Zoom, internet üzerinden ders vermek veya ders almak için kullanılabilecek bir araç. Bugüne kadar bu konuda geliştirilen araçlar içinde en iyilerinden biri. İster birebir(ders veren 1 kişi ve ders alan 1 kişi) ders verin veya alın, ister bire çok (ders veren 1 kişi alan 2 veya daha fazla). Zoom ile; siz dünyanın neresinde olursanız olun, ders vermek istediğiniz kişi nerede olursa olsun, eğer internetiniz varsa, bağlantınız da biraz iyiyse aynı ortamdaymış gibi ders anlatabilir, ders alabilirsiniz.

TeamLink

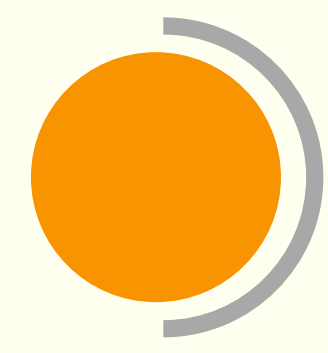


TeamLink, video ve web konferansı için dünyanın en gelişmiş çözümlerinden biridir. TeamLink'i ilk kez kullanan kullanıcılar yeni bir kullanıcı olarak kaydolmayı veya toplantıya doğrudan anonim olarak katılmayı seçebilir. Yeni bir kullanıcı kaydettikten sonra, kullanıcı toplantıları başlatabilir ve yönetebilir.



Skype, bir internet bağlantısı üzerinden iletişim ve telefon görüşmesi yapılmasını sağlayan bir nevi sosyal paylaşım ve uzaktan bağlantı aracıdır.

Web/mobil araçlar üzerinden erişilebilen ve maksimum katılımcı sayısı 50 kişi ile sınırlı olan araca erişim ücretsizdir. Skype, uzaktan eğitim ve iletişim için öğretmenlerin ve öğrencilerin yararlandığı bir program olarak popülerliğini korumaktadır.



Uzaktan Eğitim Araçları



Google Hangouts

Google Hangouts, Google tarafından geliştirilen bir anında mesajlaşma ve görüntülü görüşme platformudur. 15 Mayıs 2013'te yayımlanan program üç mesajlaşma servisinin yerini almıştır. Ayrıca Google, Hangouts'un Google Voice servisinin geleceği olarak tasarlandığını bildirmiştir. Hangouts'da hem yazarak mesajlaşabiliyor, hem de (aynı anda 10 kişiye kadar) video konferans yapabiliyorsunuz.



Google Meet

Google Meet ile dünyanın her yerinden güvenli bağlantı kurun, ortak çalışın ve kutlama yapın. Google Meet kullanan herkes güvenli şekilde, yüksek kaliteye sahip görüntülü toplantılar oluşturabilir ve toplantılara katılabilir. Bu toplantılara 250 kişiye kadar kullanıcı katılabilir.

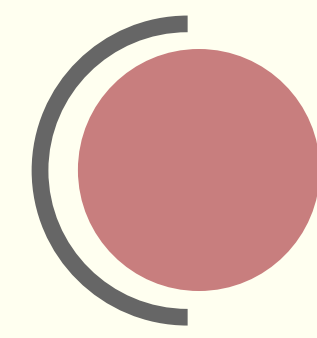


ezTalks, ister masaüstü ister mobil uygulama üzerinden erişilebilen güçlü bir video konferans uygulamasıdır. Uygulama üzerinden, beyaz tahta ve sunu paylaşımı gibi birçok özelliği kullanarak uzaktan eğitimler verebilir, çevrimiçi toplantılar yapabilirsiniz. Gelişmiş HD görüntü ve ses desteği ile temel sürümde 100 kişiye kadar ücretsiz, kısıtlama olmadan görüntülü toplantılar/eğitimler gerçekleştirebilirsiniz.



GoToMeeting

GoToMeeting; sanal sınıf, webinar, online toplantı vb. yapmanıza imkan sağlayan bir video konferans yazılımıdır. Tam zamanlı olarak istediğiniz uygulamayı ve ekranınızı paylaşabileceğiniz bir platformdur. GoToMeeting ile yüksek çözünürlükte video-konferans yapabilir, uzak katılımcılarla toplantılar düzenleyebilirsiniz. Mac, PC, iPad, iPhone ve Android cihazlarda da desteklenen bu programı istediğiniz yerde, istediğiniz zaman kullanabilirsiniz.



Etkileşimli Video-Animasyon

 **Renderforest**



Renderforest; video, YouTube için intro videoları, açıklayıcı animasyonlar, hareketli tipografiler, ürün ve hizmetler için tanıtıcı videolar, müzik görselleştiriciler, slayt gösterileri, mobil uygulama tanıtımları, etkinlik davetleri, kurumsal sunumlar hazırlayabileceğiniz bulut tabanlı bir video hazırlama aracıdır. İster web, isterseniz mobil uygulamasını kullanıp dilediğiniz tarzda ücretsiz içerik hazırlayabilirsiniz.



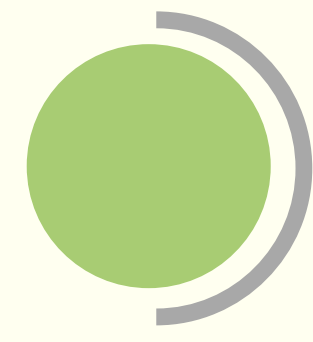
Scratch, 8-16 yaş arası çocukların kullanımına göre tasarlanmış ve çok basit bir arayüze sahip bir programlama dilidir. Geleneksel programlama dillerinin aksine kullanıcı, istediği fonksiyonları fareyle tıklayıp sürükleyerek animasyonlar, oyunlar ve hikâyeler yaratabilir.



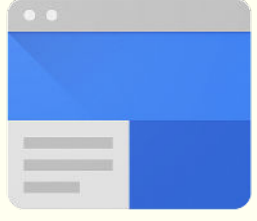
Powtoon, animasyonlu sunumlar ve animasyonlu açıklayıcı videolar oluşturmak için bulut tabanlı animasyon aracıdır. Powtoon ile videonuzu görüntü, animasyon, karakter, seslendirme veya müzikle mükemmelleştirin.



Prezi, online sunum aracıdır. Prezi ile online sunum hazırlayabilir veya ofis programlarında hazırladığınız sunuları siteye yükleyip istediğiniz zaman online olarak kullanabilirsiniz. Kategorilendirilmiş şablonları ile görsel olarak zengin ve etkili bir sunum yapmanıza imkan sağlar.



Web Sitesi-Blog



Google Sites



Google Siteler, Google tarafından üretkenlik paketinin bir parçası olarak sunulan, yapılandırılmış bir web sayfası oluşturma aracıdır. Google Sitelerin amacı herkesin ekip odaklı bir site oluşturmalarının mümkün olabilmesi, birden fazla kişinin iş birliği yapabilmesi ve dosyalarını paylaşabilmesidir.



Weebly, bir web barındırma hizmetidir. Dünya çapında 50 milyondan fazla sanatçı, yapımcı ve yaratıcı girişimci Weebly'i kullanarak bir web sitesi veya çevrimiçi mağaza oluşturmuş durumda. Nerede olursanız olun, doğrudan telefonunuzdan veya tabletinizden çevrimiçi işletmenizi veya web sitenizi oluşturma, başlatma ve büyütme özgürlüğünün keyfini çıkarın.



Blogger



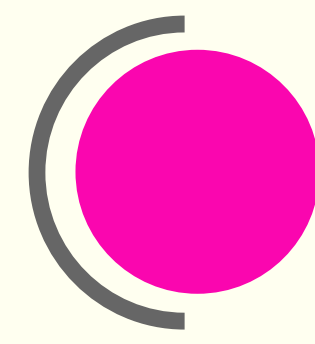
Blogger, internette blog açmaya imkân sağlayan internet sitesidir. Güncel kayıtlı kullanıcı sayısı 2 milyonu aşkın olan Blogger sistemi kullanıcılarına ücretsiz olarak blog oluşturmaya sağlamaktadır.



WORDPRESS



WordPress, ücretsiz bir web sitesi oluşturma aracıdır. Blog veya uygulama oluşturmak için kullanabileceğiniz açık kaynaklı bir yazılımdır. WordPress.com, özel ihtiyaçlarınızı karşılayan bir web sitesi oluşturmaya olanak sağlar. WordPress ile bir blog, iş sitesi, portfolyo, çevrimiçi bir mağaza veya hayalinizdeki herhangi bir şeyi oluşturabilirsiniz.



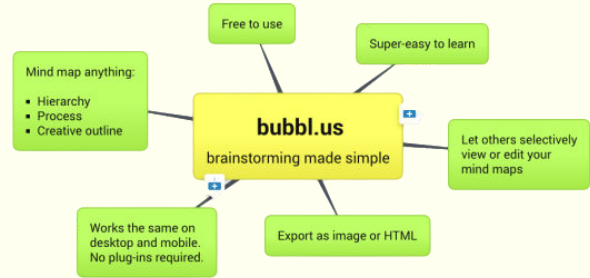
Haritalama-Zihin Araçları



MindMeister, fikirleri görsel olarak yakalamanızı, geliştirmenizi ve paylaşmanızı sağlayan çevrimiçi bir zihin haritalama aracıdır. MindMeister, zihin haritalarınızı istediğiniz kadar arkadaşınızla veya iş arkadaşınızla paylaşmanıza ve onlarla gerçek zamanlı olarak iş birliği yapmanıza olanak tanır. İster yüz yüze toplantıda, ister binlerce kilometre uzakta olun, herkes zihin haritasında yapılan değişiklikleri hemen görebilir.



Popplet, fikirlerinizi yakalamak ve düzenlemek için en basit araçtır. Popplet ile fikirlerinizi hızlıca not alabilir ve görsel olarak sıralayabilirsiniz.



Bubbl.us, fikirlerinizi görsel ve sistematik bir şekilde düzenlemenizi kolaylaştırır.



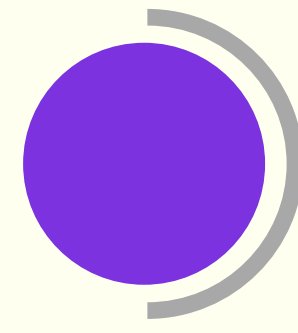
Cacoo, diyagram tasarımı ve çizimi için web tabanlı bir yazılımdır.



Coggle, ücretsiz bir zihin haritalama web uygulamasıdır. Coggle, dallanan bir ağaç gibi hiyerarşik olarak yapılandırılmış belgeler üretir.



Creately ile görsel olarak her şeyi planlayın, beyin fırtınası yapın veya tasarlayın.



Logo Tasarım



Free Logo Services, online logo yapma aracıdır. 3 basit adımda bir logo tasarlayın. Bir işletme veya marka adı seçin ve opsiyonel olarak firmanızın reklam sloganını ekleyin, daha sonra içinde bulunduğunuz sektörü seçerek logonuzu tasarlayın.



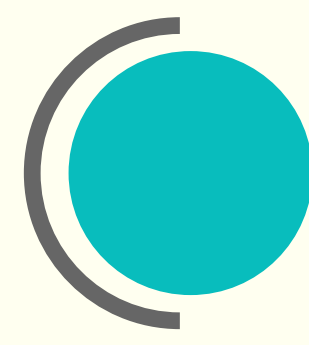
Logaster marka oluşturucu ile anında kurumsal tarzınızı yaratın! Logo oluşturarak başlayın ve yalnızca birkaç tıklama ile diğer tasarım öğelerini de elde edin! Logaster, 8 milyon küçük işletmeye hızlı, basit ve uygun fiyatlı bir markalama çözümü ile yardımcı olan online bir marka kimliği oluşturucusudur.

logomaster.ai

Logomaster.ai, yapay zeka tarafından desteklenen bir logo oluşturma aracıdır. Logomaster.ai işletme sahiplerinin güzel logolar oluşturmalarına yardım eder. Logomaster yeni işletmen için bir logo oluşturun.



Graphic Springs, kişisel veya firmanız için kullanabileceğiniz logo oluşturma aracıdır. Kolay kullanımı sayesinde birkaç adımla saniyeler içinde logo oluşturup, oluşturduğunuz logoyu indirebilir ve istediğiniz gibi kullanabilirsiniz.



Kodlama-Robotik



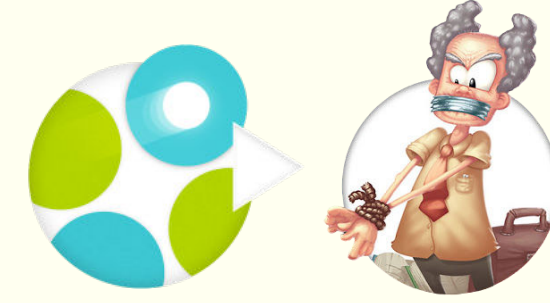
Blockly Games, programlamayı öğreten bir dizi eğitici oyundur. Daha önceden bilgisayar programlama deneyimi olmayan çocuklar için tasarlanmıştır. Oyuncular, oyunların sonuna gelindiğinde, geleneksel metin tabanlı dilleri kullanmaya hazır olacaktır.



Kodu Game, herkesin kolayca kullanabilmesi için geliştirilmiş bir 3 boyutlu oyun geliştirme ortamıdır. Geliştireceğiniz oyunları arkadaşlarınızla birlikte oynayabilirsiniz.



Mobil Kod: web, iOS ve android platformları üzerinden öğretmen, öğrenci ve kodlama ile ilgilenen herkese kodlamayı öğretmek için oluşturulmuştur. Mobil Kod'da kullanıcılar, oyunun ana karakteri olan Maskod'a kod blokları yardımı ile komut vererek görevlerini tamamlamasını sağlar. Oyun; Kaya, Buz, Kristal ve Lav Gezegeni olmak üzere dört gezegenden oluşuyor.



Compute it uygulaması, klavye ile algoritma yapmak için geliştirilmiş bir uygulamadır. Klavye yön tuşları ile oynanır ve 58 bölümden oluşmaktadır.

Silent Teacher, kodlama yaparken değişken oluşturmak, değişkenlere değer vermek vb. davranışların oluşturulması ve geliştirilmesi aşamasında faydası olabilecek bir uygulamadır.



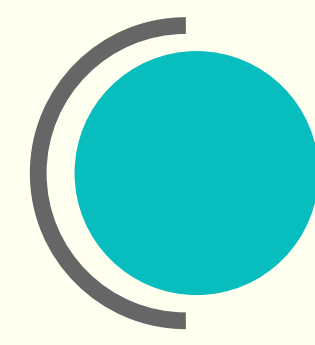
Kodable, öğretmen ve öğrenciler için iyi dizayn edilmiş bir kodlama eğitim uygulamasıdır.

Kodable'a öğretmen ve öğrenci olarak iki farklı giriş yapılabilir. Öğretmen giriş yaptıktan sonra programın içinde sınıf açabilir. Bu sınıfa istediği öğrencileri dahil edip, sınıf içinde ödevler, alıştırmalar vererek öğrencilerin ilerlemesini gözlemleyebilir.



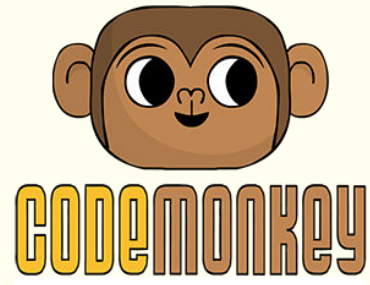
Lightbot, yazılım programlama kavramlarını öğretmek için geliştirilen, temelde bulmaca oyunu aracılığıyla programlama mantığını kazandırmaya çalışan bir uygulamadır. Bu uygulama hiç programlama deneyimi olmayan her yaş grubu tarafından rahatlıkla kullanılabilir.

Google Play ve App Store'dan ücretsiz olarak indirilebilir.



Kodris, ilköğretim ve ortaöğretim seviyesindeki öğrencilere kodlama öğretmek amacıyla oluşturulmuş online bir eğitim platformudur.

8-16 yaş arasındaki öğrencilere uygun olup, gerçek bir yazılım dili olan Python dilini eğlenerek öğrenmeyi sağlar.

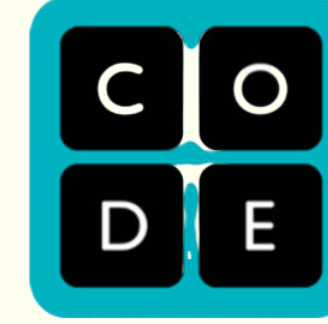


CodeMonkey, CoffeScript adındaki programlama dilini kullanarak, kullanıcılara HTML5 formunda kendi oyunlarını geliştirmeyi öğreten bir web sitesidir. Her ne kadar hedef kitlesi çocuklar olsa da, kodlama öğrenmek isteyen yetişkinler için de eğlenceli bir sitedir.



Code Combat, yazılım programlama kavramlarını ve dillerini öğrenmek için eğitici oyun tabanlı öğrenme platformudur. Öğrenciler, JavaScript, Python, HTML ve CoffeeScript gibi kodlama dillerini yazmayı ve bilgisayar biliminin temellerini öğrenirler.

Türkçe dil desteği de olan bu oyun öğrencilere "oyun oynayarak öğren" sloganıyla kodlamayı gösterecek eğlenceli bir platformdur.



Code.org, bir kodlama öğretim aracıdır. İçinde kodlamanın temeli olan algoritma dersleri bulunmaktadır. Bunun yanında kod yazabileceğiniz, oyun ve web tasarımı yapabileceğiniz araçlar da bulunmaktadır. Öğretmenler siteye üye olup öğrencilerini ekleyerek onların ilerlemesini takip edebilmektedir.



Algo Dijital, çocukların eğlenceli oyunlarla algoritmik düşünme becerilerini geliştirip dijital dünyayı keşfedecekleri bir platformdur. Dijital dünyanın alfabesini blok temelli kodlamayla öğretir. Çocukların gerçek yaşam problemlerine çözüm bulmalarını sağlar. Okulda ve evde kullanım için idealdir. Oyunlar kolaydan zora doğru ilerler ve her oyun bir mücadele gerektirir.



Tynker, çocuklara nasıl oyun ve program yapılacağını öğretmeyi amaçlayan bir eğitim programlama platformudur. Kaynak kodunu yazmak yerine, kod bloklarını görsel olarak sürükleyip birleştiriyorsunuz. Görsel tasarım ve ilkeler, tıpkı Hopscotch ve Snap! gibi ücretsiz Scratch'a dayanıyor.

Yabancı Dil



Duolingo, 1,2 milyardan fazla insan dil öğreniyor ve bunu daha iyi fırsatlar elde etmek için yapıyor. Maalesef dil öğrenimi pahalı ve çoğunluk bu eğitimden mahrum kalıyor.

Duolingo, herkesin ücretsiz dil öğrenme şansına sahip olması için yapılmış, yabancı dil öğrenmeyi kişiye özel ve eğlenceli hale getiren gerçekten ücretsiz bir dil öğrenme aracıdır.

Arayüzü ve kullanımı basit ve eğlenceli olan uygulama 23 dilde destek veriyor.

Duolingo ile öğrenebileceğiniz diller; Türkçe, İngilizce, İspanyolca, İtalyanca, Almanca, Fransızca ,Portekizce, Çince, Japonca, Rusça, Lehçe, Arapça, Vietnamca, Yunanca, Tayca, Macarca, Endonezce, Rumence, Felemenkçe (Hollanda), Hintçe, Ukraynaca, Korece ve Çekçe.



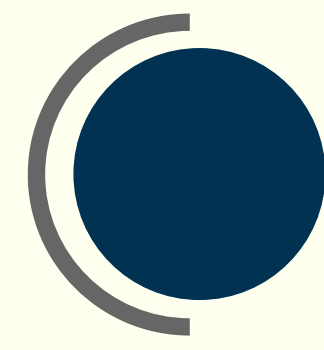
Memrise, ilk etapta ücretsiz olarak indirilen bir yabancı dil öğrenme uygulamasıdır.

Memrise uygulaması sayesinde öğrenmek istediğiniz yabancı dilde günlük hayatta en sık kullanılan cümle kalıplarını öğrenebilir, bu cümlelerin nasıl telaffuz edildiğini, cümle içinde nasıl kullanılması gerektiğini

öğrenebilirsiniz. Ayrıca o ülkenin yerli insanları tarafından hazırlanmış olan videoları izleyerek nasıl konuştukları ya da kelimelerin nasıl telaffuz edildiği hakkında fikir sahibi olabilirsiniz.

Memrise, yabancı dil eğitiminde kelime ve ifade öğretmeye odaklı, gramer ve dilbilgisi konularına fazla ağırlık vermeyen bir uygulamadır.

Memrise uygulamasından yararlanabilmek için sürekli internet bağlantınızın olmasına gerek yoktur. İnternet erişimi olmayan yerlerde de bu uygulamayı açarak en iyi şekilde faydalanabilirsiniz.



Faydalı Uygulamalar



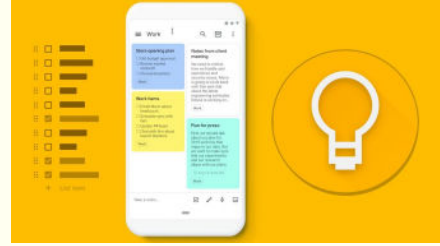
3D Mekanlar ile tarihî ve kültürel mekanları sanki oradaymışçasına gezebilirsiniz (VR gözlükle veya gözlüksüz). 360° panoramik fotoğraflarla hazırlanan sanal turlara ülke, şehir veya kategori seçerek ulaşabilirsiniz



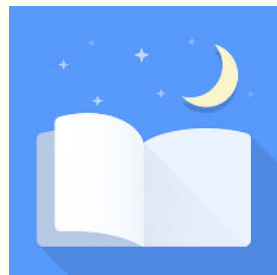
Adobe Scan; Adobe'den, basılı metni ve el yazısını tanıyan dahili OCR teknolojisine sahip ücretsiz belge tarama uygulamasıdır.



1000 Kitap, kitap üzerine kurulu bir sosyal ağıdır. 1000Kitap 2012'de kuruldu. 1000Kitap üzerinden okuduğunuz kitaplara dair alıntılar, incelemeler yapabilirsiniz.



Google Keep, Google tarafından geliştirilen bir not alma uygulamasıdır.



Moon Reader, güçlü kontroller ve tam işlevlere sahip yenilikçi kitap okuyucu yazılımıdır. Moon Reader ile cihazınızdaki EPUB, PDF, DJVU, AZW vs. gibi dosyaları kitaplık olarak bir araya getirin.



Quik ile sadece birkaç dokunuşla harika videolar oluşturabilirsiniz. Sevdiğiniz fotoğrafları ve videoları seçin, Quik; saniyeler içinde en harika anları bulur, geçişler ve efektler ekleyip her şeyi müziğin temposuna göre ayarlar.



Shazam, istediğiniz şarkıyı saniyeler içinde bulur. Sanatçıları, şarkı sözlerini, video klipleri ve listeleri ücretsiz keşfeder.



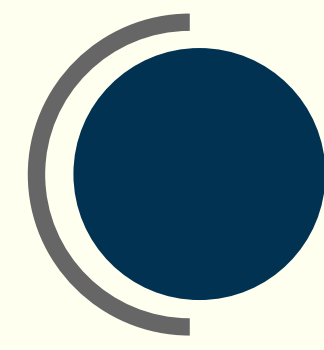
AnyDesk ile ekran görüntünüzü karşıdaki telefona ya da bilgisayara aktarabilir, kontrol edebilirsiniz.



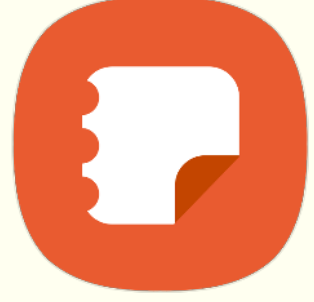
Google Arts & Culture ile en popüler sergileri ziyaret edebilir, sanat eserlerini akıllara durgunluk veren ayrıntıları görebilecek şekilde yakınlaştırabilir ve binlerce hikâyeye, fotoğrafa, videoya ve el yazmasına göz atabilirsiniz.



Kütüphanem Cepte uygulaması ile halk kütüphanelerinde katalog taraması yapabilir, üyelik bilgilerinize ulaşabilirsiniz.



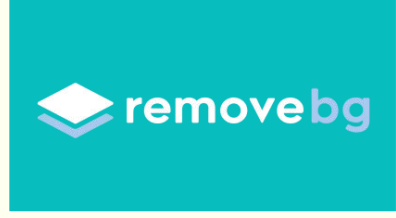
Faydalı Uygulamalar



Samsung Notes ile, metinler, dipnotlu görüntüler, ses kayıtları ve müzik içeren notlar oluşturabilirsiniz. Ayrıca notlarınızı SMS ile kolayca paylaşabilirsiniz.



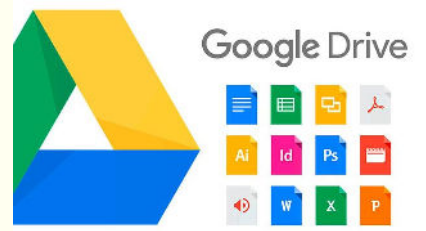
Google Lens sayesinde yalnızca kameranızı veya bir fotoğraf kullanarak, gördüklerinizi arayabilir, işleri hızla halledebilir ve etrafınızdaki dünyayı anlayabilirsiniz.



Remove Image Background ile görüntülerden arka planları (fon) kaldırmak için kullanılan ücretsiz bir araçtır. Bir fotoğraf seçin, 5 saniye içinde arka planı temizlensin.



Google Çeviri ile klavyeyle yazarak 103 dil arasında çeviri yapın. Herhangi bir uygulamada metni kopyalayın ve çevirmek için Google Çeviri simgesine dokunun (tüm diller)



Google Drive, Google tarafından oluşturulmuş ve yönetilen bir dosya depolama ve senkronizasyon hizmetidir. Bu hizmet; kullanıcıların bulutta doküman depolayabilmelerini, dosya paylaşabilmelerini ve iş birliği yaptıkları kişilerle dokümanları düzenleyebilmelerini sağlar.



Yani, Türkiye'nin internet tarayıcısı. Yani mobil tarayıcı, mobil kullanıcıların ihtiyaçlarına göre tasarlanmıştır. İnternetteki bütün bilgilere erişim sağlamanızı ve merak ettiğiniz bütün sorulara hızlıca yanıt bulmanızı sağlar.



Pinterest, her türlü görselin paylaşıldığı ve pano sistemiyle çalışan bir sosyal platformdur.



Microsoft Office, 1989 yılında Microsoft tarafından tanıtılan, Microsoft Windows ve MacOS işletim sistemlerinde birbiriyle ilişkili masaüstü uygulamaları, sunucular ve hizmetler sunan bir ticari ofis yazılım paketidir.



Scratch Jr, 5-7 yaş arası çocuklara kodlama, programlama becerileri kazandırmak için tasarlanmış görsel bir programlama dilidir. iOS, Android ve Chromebook için ücretsiz bir uygulama olarak mevcuttur.

Alternatif Araçlar



Genially, etkileşimli içerik oluşturma aracıdır. İçeriğinizi hayata geçirerek iletişim kurun, eğitin ve çekin. Yeni nesil sunumlar, infografikler, dosyalar, video sunumlar, posterler, sınavlar hazırlayın.



Microsoft Excel, Microsoft tarafından Microsoft Windows ve Apple Macintosh işletim sistemleri tabanında çalışmak üzere yazılan ve dağıtımı yapılan bir tablolama programıdır. Excel ile verilerinizi düzenleyebilirsiniz, şablonları kullanarak, kendi başınıza kolayca elektronik tablo oluşturabilirsiniz ve hesaplamalar yapıp modern formüllerden yararlanabilirsiniz.



QR Kod, mobil cihazların kameralarından okutulabilen özel matriks barkod türüdür. Kod genellikle kare beyaz fon üzerinde siyah motiflerden oluşur. Uzun olan adresleri kısaltmak için qr kodu kullanabilirsiniz.



Artsteps ile sanal sergiler oluşturabilirsiniz. Etkileşimli görüntüler, videolar, 3D nesneler ve seslerle dolu bir sanal gerçeklik dünyası oluşturabilirsiniz.

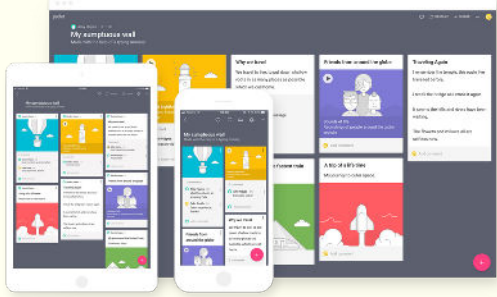
Alternatif Araçlar



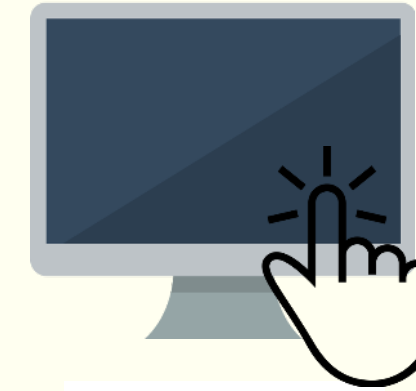
Tinkercad, basitliği ve kullanım kolaylığıyla bilinen, web tabanlı, ücretsiz, çevrimiçi bir 3D modelleme programıdır. Tinkercad ile geometrik şekilleri kullanarak 3 boyutlu nesneler oluşturabilir ve 3D yazıcıdan bastırabilirsiniz.



InDesign, baskı ve dijital ortamlar için sektörde önde gelen bir mizanpaj ve sayfa tasarım yazılımıdır. Yazı malzemelerinden el ilanlarına, posterlerden broşürlere, yıllık raporlardan dergi ve kitaplara kadar her şeyi tasarlayın. Profesyonel mizanpaj ve dizgi araçlarıyla şık tipografi, zengin grafikler, görüntüler ve tablolar içeren çok sütunlu sayfalar oluşturabilirsiniz.



Padlet, ekranınız için kağıt gibidir. Boş bir sayfa ile başlayın ve sonra istediğinizi koyun. Video yükleyin, röportaj kaydedin, selfie çekin, kendi metin gönderilerinizi yazın veya bazı belgeleri yükleyin ve padlet'inizin canlanmasını izleyin. Yeni öğeler ekledikten sonra, sayfa gerçek zamanlı olarak güncellenir.



Video Montaj ile video düzenleme, intro ekleme, video birleştirme, video silme, video kolaj yapma, logo ekleme, logo silme, render alma (export işlemleri), kaydetme vs. işlemlerini yapabilirsiniz.