

A'dan
Z'ye
İlginc
Meslekler

Hazırlayan: Tuğba Can
Çizimler: Pınar Büyükgöral

Bilim Çocuk dergisinin 136. sayısının eklidir.

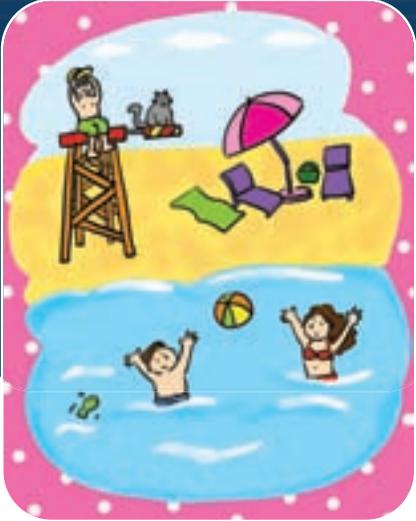
A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Ayakkabı tasarımcısı



A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Biyomedikal mühendisi



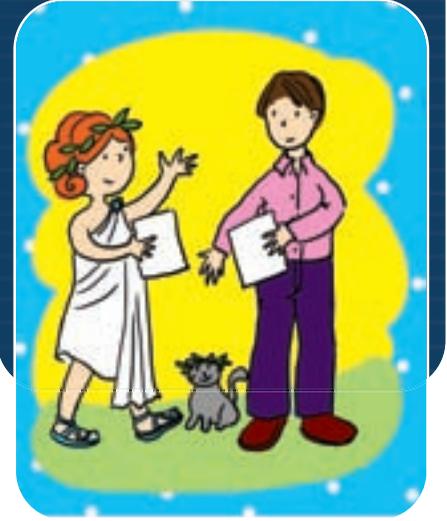
A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Cankurtaran



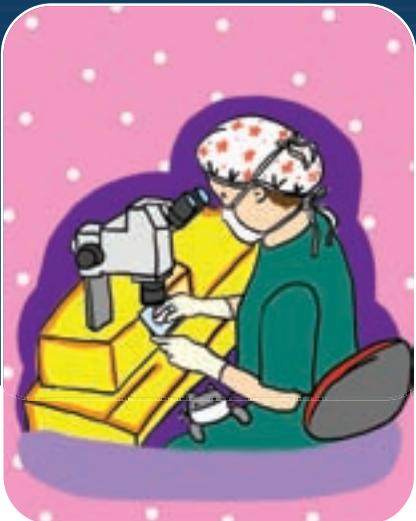
A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Çay eksperti



A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Dramaturg



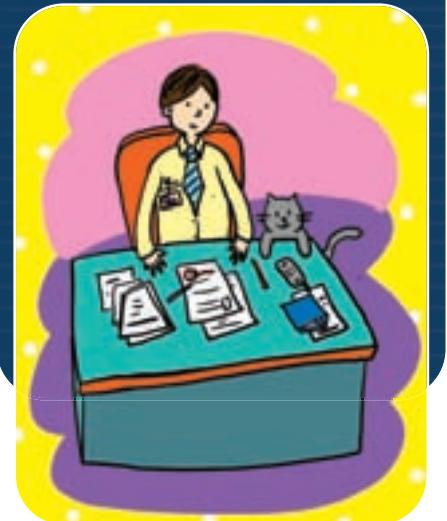
A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Embriyolog



A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Forklift operatörü



A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Gümrük uzmanı



Biyomedikal mühendisi

- © Biyoloji ve tıpla ilgili bir meslektir.
- © Kalp pili, yapay organ gibi tıbbi aygıtlar tasarlamak; vücut sistemlerinin bilgisayar modellerini hazırlamak biyomedikal mühendislerinin işidir.
- © Tıp, biyoloji, mühendislik gibi bölümleri bitirenler eğitimlerini sürdürerek biyomedikal mühendisi olabilir.

Soru

Hayvanların fiziksel ve biyolojik özelliklerini incelemek kimin işidir?

Ayakkabı tasarımcısı

- © Modayla ilgili bir meslektir.
- © Ayakkabının açık ya da kapalı, bağcıklı ya da bağciksız, topuklu ya da topuksuz olmasını belirlemek ayakkabı tasarımcılarının işidir.
- © Güzel sanatlarla ilgili meslek lisesi, yüksek okul ya da fakültelerini; endüstri ürünleri tasarımı bölümünü bitirenler eğitimlerini sürdürerek ayakkabı tasarımcısı olabilir.

Soru

Tıbbi aygıtlar tasarlamak kimin işidir?

Nasıl Oynanır?

- © Kartlar oyuncu sayısına göre eşit olarak dağıtılır.
- © Oyunculardan biri, elindeki kartın altındaki soruyu sorarak oyunu başlatır.
- © Diğer oyuncular, kartlarındaki bilgileri okuyarak sorunun yanıtının ellerindeki kartlarda olup olmadığını bakar.
- © Kartında yanıtı bulan oyuncu bunu söyler ve aynı karttaki soruyu sorar. Oyun tüm kartlardaki sorular yanıtlanana kadar bu şekilde devam eder.

Bilim
Çocuk

Dramaturg

- © Sahne sanatlarıyla ilgili bir meslektir.
- © Sahnelenen tiyatro oyununu seçmek, ışık, ses, dekor ve oyun metninin bütünlüğünü sağlamak, yazar, yönetmen ve oyunculara danışmanlık yapmak dramaturgların işidir.
- © Güzel sanatlarla ilgili meslek lisesi, yüksek okul ya da fakültelerini; konservatuvarı bitirenler eğitimlerini sürdürerek dramaturg olabilir.

Soru

Fabrikaya işlenmek üzere gelen çayı incelemek kimin işidir?

Çay eksperti

- © Ziraat, biyoloji ve ekonomiyle ilgili bir meslektir.
- © Fabrikaya işlenmek üzere gelen çayı incelemek, üreticileri çay yetiştirme konusunda bilgilendirmek çay eksperlerinin işidir.
- © Meslek liselerinin ve meslek yüksek okullarının bu konuyla ilgili bölümünü bitirenler çay eksperti olabilir.

Soru

Denizde boğulma tehlikesi geçirenleri kurtarmak kimin işidir?

Cankurtaran

- © Sporla ilgili bir meslektir.
- © Deniz ve havuz gibi yerlerde yüzenleri tehlikelere karşı uyararak, boğulma vb. durumlarda insanları kurtarmak cankurtaranların işidir.
- © Cankurtaranların yüzme ve ilkyardıma iyi bilmeleri gerekir.

Soru

Ayakkabı tasarlamak kimin işidir?

Gümrük uzmanı

- © Ticaretle ilgili bir meslektir.
- © Gümrük ve dış ticaret konularını bilmek, bu konuda araştırma ve inceleme yaparak rapor yazmak gümrük uzmanlarının işidir.
- © Gümrük Müsteşarlığı tarafından yapılan yazılı ve sözlü sınavı geçenler bir kurs alarak gümrük uzmanı olabilir.

Soru

Forklift olarak adlandırılan iş makinelerini kullanmak kimin işidir?

Forklift operatörü

- © Depoculuk ve ambarcılıkla ilgili bir meslektir.
- © Forklift olarak adlandırılan iş makinelerini kullanarak yükleri güvenli bir şekilde taşımak, indirmek ve kaldırmak forklift operatörlerinin işidir.
- © Sürücü belgesi olanlar konuyla ilgili kurs alarak forklift operatörü olabilir.

Soru

Zigotun oluşumunu, büyümesini, gelişmesini incelemek kimin işidir?

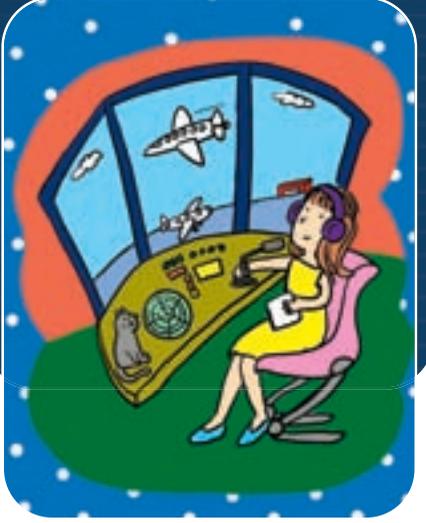
Embriyolog

- © Biyoloji ve tıpla ilgili bir meslektir.
- © Yumurta ve sperm hücresi birleşir ve "zigot" oluşur. Ardından zigot büyür, gelişir ve yeni bir canlıya dönüşür. Tüm bu olayları incelemek embriyologların işidir.
- © Tıp fakültesi ve biyoloji bölümünü bitirenler eğitimlerini sürdürerek embriyolog olabilir.

Soru

Tiyatro oyuncularına danışmanlık yapmak kimin işidir?

A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Hava trafik kontrolörü



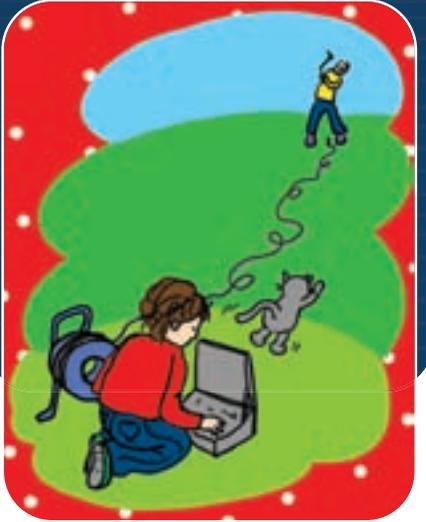
A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Işık teknisyeni



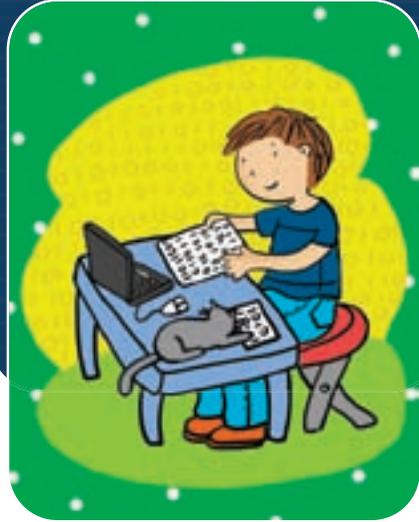
A'dan Z'ye İlginç Meslekler
İllüzyonist



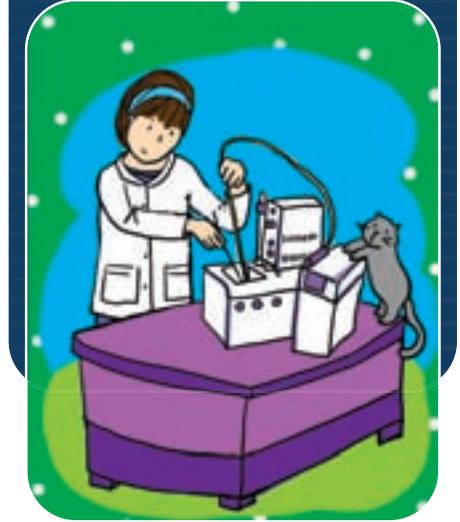
A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Jeofizik mühendisi



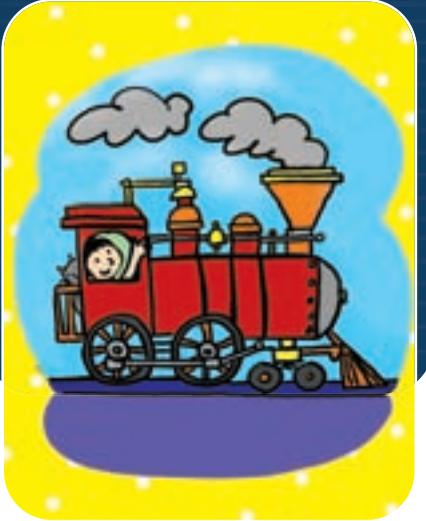
A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Kriptolog



A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Laboratuvar teknisyeni



A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Makinist



A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Noter



A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Orkestra şefi



İllüzyonist

- © Gösteri sanatlarıyla ilgili bir meslektir.
- © İpleri kesip birleştirmek, kaşığı bükmek, şapkadan bir hayvan çıkarmak gibi el çabukluğuyla numaralar, gösteriler yapmak illüzyonistlerin işidir. Illüzyon "yanılsama" anlamına gelir.
- © Kendini bu konuda yetiştirenler ve konuyla ilgili ustalardan kurs alanlar illüzyonist olabilir.

Soru

Bir televizyon stüdyosunda ışık donanımını kurmak kimin işidir?

Işık teknisyeni

- © Sahne sanatlarıyla ilgili bir meslektir.
- © Filmlerde, dizilerde, televizyon stüdyolarında ya da konserlerde sahnenin gerekli ışık donanımını kurmak ışık teknisyenlerinin işidir.
- © Meslek liselerinin elektrik ile ilgili bölümünü bitirenler kendilerini geliştirerek ışık teknisyeni olabilir.

Soru

Uçakların güvenli bir şekilde havalanmalarına rehberlik etmek kimin işidir?

Hava trafik kontrolörü

- © Havacılıkla ilgili bir meslektir.
- © Uçakların güvenli bir şekilde kalkış ve iniş yapmalarına rehberlik etmek hava trafik kontrolörünün işidir.
- © Sivil havacılık yüksek okulunu bitirenler, Devlet Hava Meydanları İşletmesi'nin sınavını geçtikten sonra kurs alarak hava trafik kontrolörü olabilir.

Soru

Gümrük ve dış ticaretle ilgili bir konuda rapor hazırlamak kimin işidir?

Laboratuvar teknisyeni

- © Biyoloji ve tıpla ilgili bir meslektir.
- © Deneyler için gerekli hazırlıkları yapmak, laboratuvardaki araç ve gereçleri temizlemek, mikroplardan arındırmak, bunların bakımını yapmak laboratuvar teknisyenlerinin işidir.
- © Sağlık meslek lisesini bitirenler laboratuvar teknisyeni olabilir.

Soru

Bilgi güvenliği gerektiren elektronik bir iletiyi şifrelemek kimin işidir?

Kriptolog

- © Matematik ve bilgisayarla ilgili bir meslektir.
- © Bilgi güvenliği gerektiren elektronik iletileri ve yazıları şifrelemek, şifrelenmiş iletileri ve yazıları çözmek kriptologların işidir.
- © Bilgisayar ya da matematik bölümünü bitirenler eğitimlerini sürdürerek kriptolog olabilir.

Soru

Yeryüzünde nerelerde yeraltı suyu bulunduğunu araştırmak kimin işidir?

Jeofizik mühendisi

- © Yerbilimle ilgili bir meslektir.
- © Yeryüzünde nerelerde yeraltı suyu, maden, doğalgaz, petrol bulunduğunu araştırmak, karayolları ve demiryolları için uygun rotaları belirlemek jeofizik mühendislerinin işidir.
- © Yerbilimle ilgili mühendislik bölümlerini bitirenler eğitimlerini sürdürerek jeofizik mühendisi olabilir.

Soru

Bir kaşığı bükmek, şapkadan bir hayvan çıkarmak kimin işidir?

Orkestra şefi

- © Sanatla ilgili bir meslektir.
- © Telli, üflemler ve vurmali çalgıları çalan müzisyenlerden oluşan orkestrayı yönetmek orkestra şefinin işidir.
- © Konservatuvar ve müzik fakültelerini bitirenler eğitimlerini sürdürerek orkestra şefi olabilir.

Soru

Diploma vb. belgelerin onaylı kopyalarını hazırlamak kimin işidir?

Noter

- © Hukukla ilgili bir meslektir.
- © Alım satım sözleşmeleri yapmak, diploma vb. belgelerin onaylı kopyalarını hazırlamak, yasal belgelerin üzerindeki imza, damga ve tarihleri onaylamak noterlerin işidir.
- © Hukuk fakültelerini bitirenler eğitimlerini sürdürerek noter olabilir.

Soru

Lokomotif kullanmak kimin işidir?

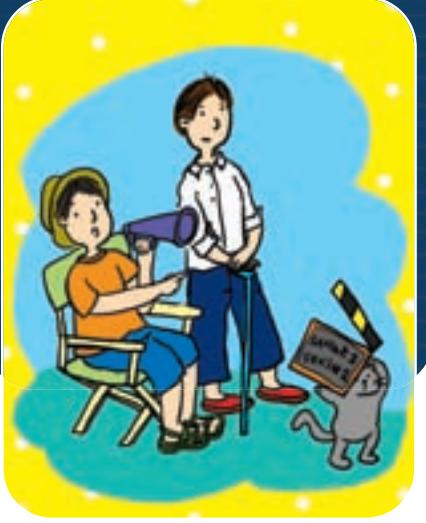
Makinist

- © Demiryolu ulaşımıyla ilgili bir meslektir.
- © Tren vagonlarını çeken lokomotifleri kullanmak makinistlerin işidir.
- © Endüstri meslek liselerini bitirenler eğitimlerini sürdürerek makinist olabilir.

Soru

Deneyler için gerekli hazırlıkları yapmak kimin işidir?

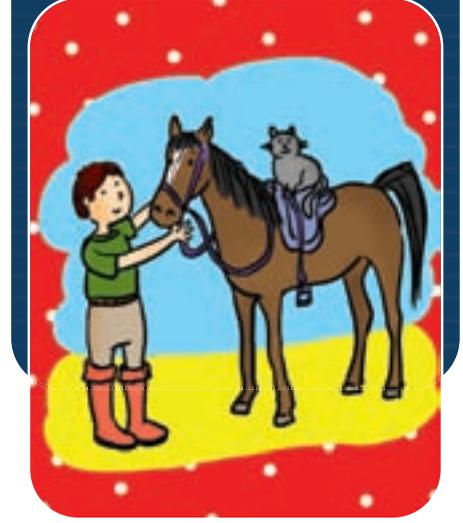
A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Prodüktör



A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Redaktör



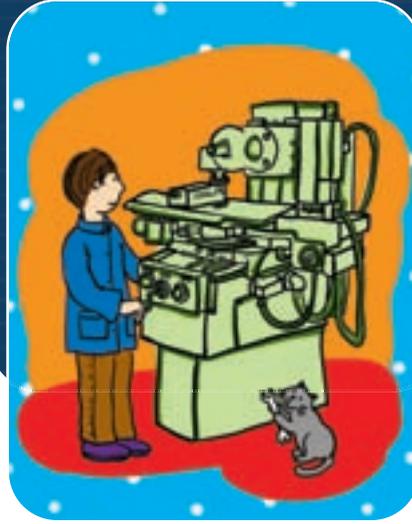
A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Seyis



A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Şehir plancısı



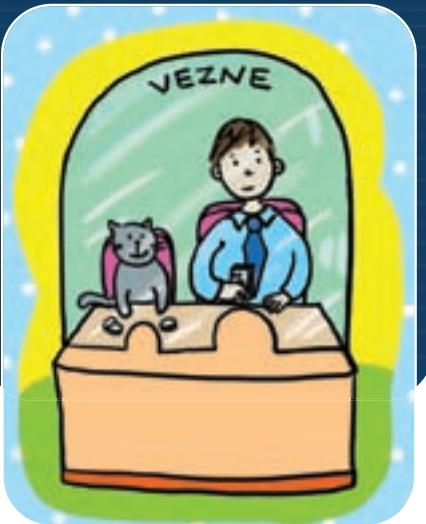
A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Tesviyeci



A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Uzay mühendisi



A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Veznedar



A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Yan hakem



A'dan Z'ye İlginç Meslekler
Zoolog



Seyis

- ⊙ Sporla ilgili bir meslektir.
- ⊙ Atları yetiştirmek, beslemek, tımarlamak, eyerlemek, ahır temizlemek seyislerin işidir.
- ⊙ Hipodrom Müdürlükleri'nin düzenlediği kursları bitirenler seyis olabilir.

Soru

Bir yazının yazım hatalarını düzeltmek kimin işidir?

Redaktör

- ⊙ Edebiyatla ilgili bir meslektir.
- ⊙ Bir yazıyı, yazım hatalarını düzelterek yayına hazırlamak redaktörlerin işidir.
- ⊙ Türk dili ve edebiyatı, dilbilim gibi bölümleri bitirerek bu konuda kendini yetiştirenler redaktör olabilir.

Soru

Bir sinema filmi için mali kaynak bulmak kimin işidir?

Prodüktör

- ⊙ Sahne sanatlarıyla ilgili bir meslektir.
- ⊙ Radyo, televizyon programları, sinema filmleri için gerekli mali kaynakları bulmak, yapımı gerçekleştirilecek projelerdeki işleri belirlemek, iş akışını planlamak prodüktörlerin işidir.
- ⊙ İletişim ve güzel sanatlar fakültelerini bitirenler prodüktör olabilir.

Soru

Orkestra yönetmek kimin işidir?

Uzay mühendisi

- ⊙ Havacılık ve uzayla ilgili bir meslektir.
- ⊙ Uydu ve uzay aracı tasarlamak, bunları Dünya'nın yörünge-sine yerleştirecek roketleri tasarlamak, havacılık ve uzayla ilgili bilgisayar yazılımları hazırlamak uzay mühendislerinin işidir.
- ⊙ Uçak ve uzay bilimleri fakültelerini bitirenler uzay mühendisi olabilir.

Soru

Metalleri şekillendirerek bir ürüne dönüştürmek kimin işidir?

Tesviyeci

- ⊙ Sanayile ilgili bir meslektir.
- ⊙ Metalleri çeşitli el aletleri ya da matkap, torna, pres gibi iş makineleriyle şekillendirmek ve bir ürüne dönüştürmek tesviyecilerin işidir.
- ⊙ Meslek liselerinin ilgili bölümünü bitirenler ya da konuyla ilgili kurs alanlar tesviyeci olabilir.

Soru

Bir şehirdeki konut, sağlık, eğitim ve dinlenme yerlerini belirlemek kimin işidir?

Şehir plancısı

- ⊙ Şehircilikle ilgili bir meslektir.
- ⊙ Şehirlerdeki konut, sağlık, eğitim ve dinlenme yerlerini sosyal, kültürel, ekolojik öğeleri de göz önünde bulundurarak belirlemek şehir plancılarının işidir.
- ⊙ Şehir bölge ve planlama bölümlerini bitirenler bu meslekle uğraşabilir.

Soru

Atları yetiştirmek, beslemek kimin işidir?

Zoolog

- ⊙ Biyolojiyle ilgili bir meslektir.
- ⊙ Hayvanların fiziksel ve biyolojik özelliklerini, tarih boyunca hangi hayvanların yaşadığını incelemek ve araştırmak zoologların işidir.
- ⊙ Biyoloji bölümünü bitirenler eğitimlerini sürdürerek zoolog olabilir.

Soru

Maçlarda oyun alanının yan çizgisinden futbolcuları gözlemek kimin işidir?

Yan hakem

- ⊙ Sporla ilgili bir meslektir.
- ⊙ Futbol maçlarında oyun alanının yan çizgisi boyunca oyunu izlemek ve futbolcuların kurallara uyup uymadığını gözlemek, orta hakeme yardımcı olmak yan hakemlerin işidir.
- ⊙ Gençlik ve Spor İl Müdürlükleri'nin düzenlediği kursları bitirenler yan hakem olabilir.

Soru

Bankalarda müşterilerden para almak ya da onlara para vermek kimin işidir?

Veznedar

- ⊙ Bankacılıkla ilgili bir meslektir.
- ⊙ Banka vb. kurum ve kuruluşlarda, çalışanlar ya da müşterilerden para almak ya da onlara para vermek veznedarların işidir.
- ⊙ Meslek liselerinin ve meslek yüksek okullarının ilgili bölümünü bitirenler veznedar olabilir.

Soru

Uydu ve uzay aracı tasarlamak kimin işidir?