



T.C.  
YENİŞEHİR KAYMAKAMLIĞI  
İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü  
Destek Şube Müdürlüğü

Sayı : E-61634659-821.01-19985250  
Konu : Uluslararası Kanguru Matematik  
Yarışması

01.02.2021

DAĞITIM YERLERİNE

İlgi: İl Milli Eğitim Müdürlüğünün 28/01/2021 tarih ve 19832247 sayılı yazısı.

İl Milli Eğitim Müdürlüğünün ilgi yazıları ile; "Uluslararası Kanguru Matematik Derneği Türkiye Temsilciliği" tarafından 20.03.2021 tarihinde Türkiye geneli resmi/ özel tüm ilkokul, ortaokul ve lise öğrencilerine yönelik ekli bilgi ve belgeler doğrultusunda "Uluslararası Kanguru Matematik Yarışması" düzenlendiği belirtilmektedir.

Söz konusu yarışmanın; Türkiye Cumhuriyeti Anayasası, Millî Eğitim Temel Kanunu ile Türk Millî Eğitiminin genel amaçlarına uygun olarak yürürlükte olan tüm yasal düzenlemelerde belirtilen ilke, esas ve amaçlara aykırılık teşkil etmeyecek şekilde, denetimleri ilgili okul müdürlükleri tarafından gerçekleştirilmek üzere, derslerin aksatılmaması kaydıyla ve gönüllülük esasına göre yapılması hususunda;

Bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.

Hatun CİHAN  
Müdür a.  
Şube Müdürü

Ek: Yazı ve Ekleri ( 9 sayfa)

Dağıtım:  
Resmi/Özel Okul Müdürlüklerine

Adres : GÜvenevler mah.1.cad.118/a Yenişehir Mersin

Bu belge güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Adresi : <https://www.turkiye.gov.tr/meb-ebys>

Telefon No : 0 (324) 325 43 25

Bilgi için: Özlem BAŞAK

E-Posta:

İnternet Adresi: [www.yenisehir33.meb.gov.tr](http://www.yenisehir33.meb.gov.tr)

Unvan : Memur

Kep Adresi : [meb@hs01.kep.tr](mailto:meb@hs01.kep.tr)

Faks:3243254327

Bu evrak güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. <https://evraksorgu.meb.gov.tr> adresinden 939c-48c6-3888-b2c1-c364 kodu ile teyit edilebilir.





T.C.  
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI  
Ortaöğretim Genel Müdürlüğü

Sayı : E-84037561-821.05-19733389

26.01.2021

Konu : Uluslararası Kanguru Matematik Yarışması

DAĞITIM YERLERİNE

İlgi : a) 21/01/2020 tarihli ve 83203306-10.04-E.1563891 sayılı Makam Onayı.

(MEB Sosyal Etkinlik İzinleri Yönergesi)

b) Genel Müdürlüğümüz evrak sisteminde kayıtlı 18.01.2021 tarihli ve 19266872 sayılı yazı.

**"Uluslararası Kanguru Matematik Derneği Türkiye Temsilciliği"**nin **20.03.2021** tarihinde Türkiye geneli resmî/özel tüm ilkokul, ortaokul ve lise öğrencilerine yönelik, ekli bilgi ve belgeler doğrultusunda **"Uluslararası Kanguru Matematik Yarışması"** düzenleme talebi ilgi (b) yazı ile bildirilmiştir.

Duyurusuna <http://ogm.meb.gov.tr/www/yarisma/kategori/19> linkinden ulaşılabilecek olan ve çevrim içi olarak gerçekleştirilecek söz konusu etkinliğin; Türkiye Cumhuriyeti Anayasası, Millî Eğitim Temel Kanunu ile Türk Millî Eğitiminin genel amaçlarına uygun olarak, 6698 sayılı Kişisel Verilerin Korunması Kanunu'na, ilgi (a) Yönerge'nin 5 inci maddesinin on birinci fıkrası hükümlerine ve yürürlükteki diğer tüm düzenlemelerde belirtilen hüküm, esas ve amaçlara aykırılık teşkil etmeyecek şekilde, denetimleri ilgili okul, ilçe/il millî eğitim müdürlükleri tarafından gerçekleştirilmek üzere, gönüllülük esasına göre ve ücretsiz olarak yapılması, etkinlik raporunun da etkinlik başvuru sahibi Uluslararası Kanguru Matematik Derneği Türkiye Temsilciliği tarafından etkinlik bitimini takip eden 30 gün içerisinde <http://ogm.meb.gov.tr/www/etkinlik-rapor-formati/icerik/1033> bağlantısında yer alan formata uygun olarak doldurulduktan sonra [ogm.sosetk@meb.gov.tr](mailto:ogm.sosetk@meb.gov.tr) adresine gönderilmesi hususunda;

Bilgilerinizi ve gereğini arz ve rica ederim.

Cengiz METE  
Bakan a.  
Genel Müdür

Ek: İlgi (b) yazı ve ekleri

Etkinlik irtibat no : 0 (505) 988 04 83

Dağıtım :

Gereği :

B Planı

Uluslararası Kanguru Matematik

Derneği Türkiye Temsilciliğine

Bilgi :

Mesleki ve Teknik Eğitim Gen. Müdürlüğüne

Özel Öğretim Kurumları Gen. Müdürlüğüne

Özel Eğitim Ve Rehberlik Hizmetleri Gen. Müd.

Din Öğretimi Genel Müdürlüğüne

Temel Eğitim Genel Müdürlüğüne

Hayat Boyu Öğrenme Genel Müdürlüğüne

Yükseköğretim ve Yurt Dışı Eğitim Gen. Müd.

Avrupa Birliği ve Dış İlişkiler Gen. Müd.

**Bu belge güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.**

Adres : Atatürk Bulvarı 06648

Kızılay/ANKARA

Telefon No : 0 (312) 413 57 03

E-Posta: zafer.unal@meb.gov.tr

Kep Adresi : meb@hs01.kep.tr

Belge Doğrulama Adresi : <https://www.turkiye.gov.tr/meb-ebys>

Bilgi için: Zafer ÜNAL-Öğretmen

Unvan : Öğretmen

İnternet Adresi: <http://ogm.meb.gov.tr/>

Faks:3124180739

Bu evrak güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. <https://evraksorgu.meb.gov.tr> adresinden **f4d1-7d1e-36d8-a6e5-691c** kodu ile teyit edilebilir.





T.C.  
MERSİN VALİLİĞİ  
İl Millî Eğitim Müdürlüğü  
Destek Şube Müdürlüğü

Sayı : E-93525931-821.05-19832247  
Konu : Uluslararası Kanguru Matematik  
Yarışması

28.01.2021

.....KAYMAKAMLIĞINA  
(İlçe Millî Eğitim Müdürlüğü)

İlgi : Millî Eğitim Bakanlığı Ortaöğretim Genel Müdürlüğünün 26.01.2021 tarihli ve 19733389 sayılı yazısı.

Bakanlığımız Ortaöğretim Genel Müdürlüğünün ilgi yazıları ile; "Uluslararası Kanguru Matematik Derneği Türkiye Temsilciliği" tarafından 20.03.2021 tarihinde Türkiye geneli resmi/ özel tüm ilkökul, ortaokul ve lise öğrencilerine yönelik ekli bilgi ve belgeler doğrultusunda "Uluslararası Kanguru Matematik Yarışması" düzenlendiği belirtilmektedir.

Söz konusu yarışmanın; Türkiye Cumhuriyeti Anayasası, Millî Eğitim Temel Kanunu ile Türk Millî Eğitiminin genel amaçlarına uygun olarak yürürlükte olan tüm yasal düzenlemelerde belirtilen ilke, esas ve amaçlara aykırılık teşkil etmeyecek şekilde, denetimleri ilgili okul, ilçe millî eğitim müdürlükleri tarafından gerçekleştirilmek üzere, derslerin aksatılmaması kaydıyla ve gönüllülük esasına göre yapılmak üzere ilçeniz ilkökul, ortaokul ve lise müdürlüklerine duyurulmasını rica ederim.

Adem KOCA  
Vali a.  
İl Millî Eğitim Müdürü

Ek : İlgi yazı ve eki (8 sayfa)

Dağıtım :  
Tüm İlçe Kaymakamlıklarına  
(İlçe MEM)

Adres : Dumlupınar Mah. GMK Bulvarı

Telefon No : 0 (324) 329 14 81  
E-Posta: kultur33@meb.gov.tr  
Kep Adresi : meb@hs01.kep.tr

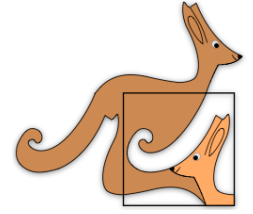
Bu belge güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Adresi : <https://www.turkiye.gov.tr/meb-ebys>

Bilgi için: Atilla ŞİMŞEK- ŞEF  
Unvan : Veri Hazırlama ve Kontrol İşletmeni  
İnternet Adresi: Faks:3243273518

Bu evrak güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. <https://evraksorgu.meb.gov.tr> adresinden 9fb5-95c8-3c28-8851-5076 kodu ile teyit edilebilir.





**2020-2021 Eğitim-Öğretim Yılı**  
**KANGURU MATEMATİK SINAVI ŞARTNAMESİ**

**Kanguru Matematik- Türkiye**  
(Association Kangourou Sans Frontieres (AKSF))

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>SINAVI DÜZENLEYEN KURUM</b> | Uluslararası Kanguru Matematik Derneği Türkiye Temsilciği<br>(Association Kangourou Sans Frontieres)  |
| <b>SINAVIN TÜRÜ</b>            | Bilgi Yarışması (Matematik)   |
| <b>SINAVIN GEREKÇESİ:</b>      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Uluslararası Kanguru Matematik Yarışmasının gerekçesi, Şubat 2014 tarihli Eğitim Ve Öğretim 2020 Bilgi Notu” başlıklı “Avrupa 2020 Stratejisi ve Eğitim’de İşbirliğinin Artan Önemi” konulu Türkiye Cumhuriyeti Avrupa Birliği Bakanlığı notu.</li><li>• Fası 26: (Eğitim ve Kültür) Avrupa Birliği (AB)’nin İşleyişi hakkında Antlaşma’da (Madde 165-167) yer aldığı üzere AB’de eğitimin kalitesinin artırılmasını sağlamak, kültürel zenginliği korumak ve ortak kültürü geliştirmek adına üye devletler arasında işbirliğinin ve faaliyetlerin desteklenmesi öngörülür.</li></ul> |
| <b>SINAVIN AMACI</b>           | <ul style="list-style-type: none"><li>• Öğrencilerin Matematik derslerinde edindikleri becerilerin uluslararası düzeyde sergilemelerini sağlamak,</li><li>• Ulusal ve Uluslararası düzeyde matematik bilgi ve sevgisinin yaygınlaştırılması,</li><li>• Uluslararası düzeyde ortak bir Matematik kültürünün oluşturulup yaygınlaştırılması,</li><li>• Türk öğrencilerinin ezber dayalı matematik bilgilerinden ziyade yaratıcı matematik düşünce sistemlerini geliştirmelerini sağlamak,</li></ul>   |
| <b>HEDEF KİTLE</b>             | Türkiye’deki Resmi-Özel Okullarda öğrenim gören, <ul style="list-style-type: none"><li>• İlkokul 1,2, 3, 4. sınıflar</li><li>• Ortaokul 5, 6, 7, 8.sınıflar</li><li>• Lise Hazırlık, 9, 10, 11, 12.sınıf öğrencileri.</li></ul>   |
| <b>SINAV TAKVİMİ</b>           | <b>Sınavın Duyurulması:</b> 01 Ekim 2020<br><b>Başvurular İçin Son Tarih:</b> 28 Şubat 2021<br><b>Sınav Tarihi:</b> 20 Mart 2021 Saat: 10.00<br><b>Sonuçların İlan Edilmesi:</b> 10 Nisan 2021<br><br><b>Final Sınavı:</b> 15 Mayıs 2021<br><b>Final Sınav Sonuçlarının İlanı:</b> 22 Mayıs 2021<br><br><b>Ödül ve Madalya Töreni:</b> 12 Haziran 2021  |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>KATILIM KOŞULLARI</b>        | <p>1. 2020-2021 Eğitim ve Öğretim yılında resmi-özel İlkokul, ortaokul veya lise sınıflarından herhangi birine devam ediyor olmak,</p> <p>2. 30 Aralık 2020 saat 23.59' a kadar sınav başvurusu için çevrimiçi (online) olarak web sitesi üzerinden kayıt yapmış olmak,</p> <p>3. Nüfus cüzdanı ve Sınav Giriş Belgesi ile Sınav günü, sınav yerinde ve zamanında hazır olmak.</p> <p>4. Kayıt sırasında öğrencilerin T.C. numarası gibi kişisel bilgileri toplanmaz. Kayıt için öğrenci veya okulun iletişim ve sınıf bilgisi dışında bilgi istenmez.</p> <p>5. Kanguru Matematik Sınav Merkezlerinde görevli gözetmenler engelli bireylerin yarışmaya sorunsuz katılımı için her türlü önlemi alırlar. Yarışma binası engelli bireylerin ulaşımı ve yarışmaya katılımına uygun olarak düzenlenir.</p> <p>6. Engelli bireylerin ödül törenine katılımı için ödül töreni düzenlenecek alan uygun şekilde seçilir ve düzenlenir. Engelli bireylerin ödül törenine katılımı için engelli öğrencinin ve ailesinin ulaşım (havaalanı transfer vb.) ve konaklama şartları Kanguru Matematik tarafından organize edilir ve giderleri de Kanguru Matematik tarafından karşılanır.</p> <p>7. Kayıt veya sınav esnasında öğrenci ve okullardan toplanan bilgiler KVKK'na uygun olacak şekilde güvenli bir ortamda yarışma dönemi sonuna kadar saklanır. Kanguru Matematik Yarışması için kullanılan tüm siteler SSL Güvenlik sertifikalı sitelerdir. Yarışma dönemi sona erdikten sonra öğrencilerin sınav sonuç bilgileri dışındaki tüm veriler silinerek herhangi bir güvenlik sorunu yaşanmasının önüne geçilir.</p> |
| <b>SINAV ŞEKLİ VE KOŞULLARI</b> | <p>Yarışmada sorulacak soru dağılımları ve puanları aşağıdadır.</p> <p>İlkokul İçin:<br/>3'er puanlık 8 soru<br/>4'er puanlık 8 soru<br/>5'er puanlık 8 soru olmak üzere<br/>96 puan üzerinden 24 soru sorulacaktır.</p> <p>Ortaokul ve Liseler için:<br/>3'er puanlık 10 soru<br/>4'er puanlık 10 soru<br/>5'er puanlık 10 soru olmak üzere<br/>120 puan üzerinden 30 soru sorulacaktır.</p> <p>Sınav süresi: 75 dakikadır.</p> <p>Sınav kitapçıklarında veya yarışma sırasında dağıtılan ödül ve hediyelerde Kanguru Matematik Derneği dışında herhangi bir kurumun reklamı ve tanıtımı yapılmayacaktır.</p> <p>İsteyen okullar, başvurarak kendi öğrencilerini kendi okullarında sınava girmelerini sağlayabilirler.</p>  |

|                           |  |
|---------------------------|--|
|                           | <p>Öğrenciler sınava Sınav Merkezi olan okullarda da katılabilirler.</p> <p>Sınav kitapçıları ilgili okullara Kargo yoluyla ulaşacaktır.</p> <p>Sınavın Değerlendirmesi için Optik Formlar kargo yoluyla toplanacak ve değerlendirme, merkezi olarak yapılacaktır.</p> <p>Final Sınavına her okul bazında ilk %5'e giren öğrenciler katılabilir. Final Sınavı Milli Eğitim Bakanlığı tarafından yüz yüze sınav sürecine izin verilmesi durumunda belirlenen Sınav Merkezi üniversitelerde veya Sınav Merkezi okullarda yapılacaktır.</p> <p>Yarışmaya katılmak isteyen engelli öğrenciler için yarışmaya katılması için hazırlıkların yapılması yarışma yapılan Sınav Merkezindeki gözetmenler tarafından sağlanır.</p> <p>Kanguru Matematik Sınavına ait süreçler Millî Eğitim Bakanlığı Sosyal Etkinlik İzinleri Yönergesi'nin 5 inci maddesinin 2 inci fıkrası hükümlerine göre yürütülür.</p> <p>Pandemiye bağlı sebeplerle Milli Eğitim Bakanlığının aldığı önlemler çerçevesinde yarışma koşullarının değiştirilmesi Milli Eğitim Bakanlığı'nın oluruyla Kanguru Matematik Türkiye Yürütme Kurulu'nun inisiyatifindedir.</p> |
| <b>İLETİŞİM BİLGİLERİ</b> | <p><b>Başvurular:</b><br/>Sınav başvuruları <a href="http://www.kanguru-tr.com/">www.kanguru-tr.com/</a> adresinden yapılabilir.</p> <p><b>Sınav İletişim Telefonu:</b> 0 505 988 04 83<br/><b>İletişim Adresi:</b> Balmumcu Mah. Barbaros Bulvarı No:32 D:1 IBA Blokları A Blok Beşiktaş İstanbul</p> <p>Son başvuru tarihinden sonra ulaşan başvurular değerlendirmeye alınmayacaktır.</p> <p><b>Sınav koşullarıyla ilgili bilgi almak ve başvuruların ulaşp ulaşmadığını öğrenmek için aşağıdaki telefon ve e-posta adresinden iletişim kurabilirsiniz.</b></p> <p><b>Kanguru Matematik Türkiye İletişim Bilgileri:</b><br/>e-posta: <a href="mailto:iletisim@kanguru-tr.com">iletisim@kanguru-tr.com</a><br/>Tel: 0 505 988 04 83</p>  |
| <b>DEĞERLENDİRME</b>      | <p>1 - Kanguru Matematik Sınavı öğrenciler ve okullar arasındaki rekabeti artırmak yerine matematik kültürünü ve matematik sorusu çözenin zevkini kaliteli sorular yoluyla yaymayı amaçlamaktadır. Bu amaçla sınav sonuçları duyurulduğunda öğrencilere doğru ve yanlış sorularının yanında girdikleri yüzdelik dilim, alınan puan ve bazı yetenek alanlarındaki durumu diğer öğrencilerle karşılaştırmalı olarak verilir.</p>   |

|                |   |
|----------------|---|
|                | <p>2 - Sınav sonuçları katılımcı sayısına bağlı olarak en geç 10 Nisan'a kadar açıklanır.</p> <p>3 - Hediye ve ödüllerin dağıtımı için 1.'lik, 2.'lik ve 3.'lük derecelerini kazanan öğrenciler ile ilk 10'a giren öğrenciler internet sitesi üzerinden duyurulur.</p> <p>4 - Eğer aynı puanı alan öğrenciler varsa hepsi 1.'lik, 2.'lik ya da 3.'lük derecesini paylaşarak, sertifikalarını ve madalyalarını alırlar. Ancak Ödüllendirme yapılırken 1 adet 1. ve en fazla 3'er adet 2. ve 3. seçilir. (Bakınız <u>Ödüller</u> bölümü).</p> <p>5 - Sınav cevap kağıdını yanlış kodlayan ya da hiç kodlamayan öğrencinin sınavı geçersiz sayılır. Okul kaydı yaptıran okullar ve öğretmenler öğrencilerin Kanguru sonuçlarını topluca görüntüleyerek çıktısını alabilirler.</p> <p>6 - Sınav sonuçları <a href="http://www.kanguru-tr.com">www.kanguru-tr.com</a> internet sitesi üzerinden ilan edilir.</p> <p>7 - Sınav sonuçlarına yapılacak itirazlar sınav sonuçları açıklandıktan sonra 5 işgünü içerisinde yapılmalıdır.</p> <p>8- SINAV JÜRİ ÜYELERİ:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Dr. Öğrt. Üyesi Cemal Çiçek</li><li>- İsmet Baykal</li><li>- Ercan Yüksel</li><li>- Hasan Özelce</li></ul>   |
| <b>ÖDÜLLER</b> | <p><b>Sınava katılan her öğrenciye</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Uluslararası katılım sertifikası verilecektir.</li><li>2. Üzerinde sınavın amblemi ve ismi olan küçük zeka oyunları ve/veya kırtasiye ürünleri (kalem, cetvel vs.) verilecektir.</li></ol> <p><b>Ödüller:</b></p> <p>1 - Mart sınavına katılan öğrencilerden okul bazında %5'e giren öğrencilere Mayıs ayındaki Final Sınavına katılım sertifikası verilecektir.</p> <p>2 - Mayıs ayındaki Final sınavına katılan öğrencilerden ilk %20'ye giren öğrencilere "Başarı Sertifikası" verilecektir.</p> <p>3 - Her seviyeden ilk 10'a giren öğrencilere madalya verilecektir.</p> <p>4 - Her seviyeden ilk 3'e giren öğrencilere plaket verilecektir.</p> <p>5 - Her seviyeden ilk 3'e giren öğrencilerin okullarına başarı plaketi gönderilecektir.</p> <p>6 - 3-4 -5-6 ve 7. Sınıf seviyelerinden 1. olan öğrencilerin herbirine 1500 TL değerinde hediye çekleri verilecektir. 8 ve 9-10 seviyelerinden 1. olan öğrenciler ise Avrupa'da düzenlenen <b>Kanguru Matematik Kamplarına</b> ücretsiz olarak katılma hakkı kazanacaktır. Ayrıca Asya Uluslararası Matematik Olimpiyatlarında ve Dünya Matematik Olimpiyatlarında (WMI) ülkemizi temsil edecek öğrenciler de dereceye giren öğrenciler arasından seçilir. Bu seçim o</p> |

yıl ihtiyaç duyulan öğrenci sayısına göre, yüksek puan alan öğrenciler öncelikli olacak şekilde yapılır.  
8-9-10 ve 11. Sınıflardan ikinci olan öğrenciler Nesin Matematik Köyü 2020 Yaz programlarından birine ücretsiz katılacaktır.

11-12 seviyesinden birinci olan öğrenciye 10 ay boyunca ayda 300 TL toplamda **3000 TL** Eğitim destek Bursu ödenecektir. Birincilik Mayıs Ayındaki Final Sınavı sonucuna göre belli olacaktır. Final Sınavında eşit puan alan birden fazla birinci olduğunda o kişilerin Mart ayındaki Sınav puanları daha yüksek olan birinci olacaktır. Eğer yine eşitlik bozulmazsa 5 puanlık sorulardan yanlış sayısı az olan, yine eşitlik bozulmazsa 4 puanlık sorulardan yanlış az olan ve yine eşitlik bozulmazsa 3 puanlık sorulardan yanlış az olan birinci kabul edilecektir. Hala eşitlik bozulmazsa öğrencilerin sınıf seviyelerine bakılacak, küçük sınıftaki birinci kabul edilecektir. Bu aşamada da eşitlik bozulmaz ise öğrencilerden doğum tarihine göre küçük olan birinci sayılacaktır.

Kazanılan Eğitim bursları 15 Eylül 2021 tarihinden itibaren ödenmeye başlayacaktır.

7 - Her seviyeden 2. ve 3. olan öğrencilerimize ise çeşitli ödüller (Matematik Kamplarına katılım) veya eğitim bursu verilecektir. Eğitim bursları 1000'er lira tutarında olur ve Eylül ayında verilir. Puan eşitliği durumunda 2.'lik ve 3.'lük ödülü her seviye için en fazla 3 öğrenciye verilecektir.

8- 8 - 9. - 10.sınıflar kategorisinde birinci olan öğrenciler **Uluslararası Kanguru Matematik Kamplarına** ücretsiz olarak "katılma hakkı kazanacaklar. Uluslararası Matematik Kampları Fransa, Polonya'da yapılmakta olup programa yeni kamplar eklenebilir. Kanguru Matematik Kampları Dernek tarafından organize edilmekte olup Matematik dersleri ve Kültür gezilerinden oluşmaktadır.

9- Sınavlarda ilk 10'a giren öğrencilere Zeka Oyunları (Katamino, Abalone, Koridor vb. ) hediye edilecektir.

10- Ödül kazanan engelli öğrencilere kazandığı ödüle ek olarak 2000 TL. Eğitim Destek Bursu verilir.

11- Pandemi ya da başka nedenlerle Milli Eğitim Bakanlığının aldığı önlemler çerçevesinde yarışma ödüllerinin değiştirilmesi Milli Eğitim Bakanlığından onay alınmak kaydıyla Kanguru Matematik Türkiye Yürütme Kurulunun inisiyatifindedir.

**Yarışma Posteri ekteki gibidir ve talep edildiğinde okullara ücretsiz gönderilir.**



$$\log_2 \cos\left(\frac{5\pi}{12}\right) + \log_2 \cos\left(\frac{\pi}{12}\right)$$

$$\left(5^{5\sqrt{5}} \cdot \sqrt{5^{5-10\sqrt{5}}}\right) \left(\frac{\sqrt{5}}{2}\right)^{-2}$$

$$\left(\frac{1}{3}\right)^2 + \left(\frac{1}{2}\right)^4$$

$$\int_0^{\sqrt{3}} x \sqrt{1+x^2} dx$$

$$\frac{x^2+2x-3}{2x^2-x-1} + \frac{x^2-4}{2x^2+5x+2}$$

# Uluslararası Kanguru Matematik Sınavı



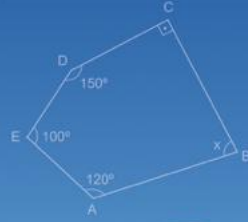
KANGURU MATEMATİK

TÜRKİYE

20 MART

2021

Eğlenceli, yaratıcı ve ufuk açıcı!



SEVİYELER

1. sınıftan 12. sınıfa kadar  
tüm öğrenciler için

Başlangıç: 01 Ekim 2020  
Bitiş: 30 Aralık 2020

KAYIT  
DÖNEMİ



Polonya, Fransa Matematik Kampı  
Dünya Matematik Yarışması / Japonya  
Asya Matematik Olimpiyatları  
Nesin Matematik Kampı  
Kanguru Matematik Kampı / Polonezköy  
Eğitim Bursları, Madalya ve Plaket

ÖDÜLLER

$$\lim_{x \rightarrow \infty} \frac{2^{x+1} + 3^{x+1}}{3^x - 2^x}$$

[www.kanguru-tr.com](http://www.kanguru-tr.com)



Kanguru Matematik - TÜRKİYE



/kangurumatematik



/kangurumatematiktr



iletisim@kanguru-tr.com

Kangouroo Sans Frontieres - Turkey tarafından organize edilmektedir.

[www.aksf.org](http://www.aksf.org)



## Yarışma Kayıt Formu aşağıdaki gibidir:

### Öğrenci Kayıt Formu

**Dikkat: 1 ve 2. sınıf öğrencilerin yarışma kaydını sadece kendi okulu yapabilmektedir.**  
**1-2. sınıf öğrencilerin kayıt için öğretmenleri ile iletişime geçmeleri gerekir.**

Öğrenci Adı

Öğrenci Soyadı

Öğrenim Gördüğünüz Okulun İlini Seçiniz

Öğrenim Gördüğünüz Okulu Seçiniz (Açılan menüden bir kaç harf yazarak arama yapabilirsiniz)

Cinsiyet

Veli Adı

Veli T.C. Kimlik Numarası (T.C. kimlik numaranız aynı zamanda kullanıcı girişinde kullanılacaktır.) Kişinin açık rızası ile.

Yabancı Uyrukluym

Adresiniz (Kişinin açık rızası ile)

E-mail (Kişinin açık rızası ile)

Cep Telefonu (cep telefonunuza şifreniz sms olarak gönderilecektir.) (Kişinin açık rızası ile)

**Kişisel Verilerin Korunması** kanunu sözleşmesini okudum ve kabul ediyorum.

**Çerez Politikası** sözleşmesini okudum ve kabul ediyorum.

Kabul Ediyorum  Kabul Etmiyorum

(Kirtasiye ve Kargo Ücretleri Katılımcıya Aittir. Kişinin Açık Rızası İle)