****

**2.ADAPAZARI MATEMATİK OLİMPİYATLARI ŞARTNAMESİ**

**(ORTAOKUL VE LİSELER)**

**DÜZENLEYEN KURUM**

Adapazarı İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü

**AMAÇ**

Türk Milli Eğitiminin genel amaçları doğrultusunda, Ortaokul ve Lise çağındaki öğrencilerin Matematik dersine olan ilgisini artırmak, öğrencilerin olimpiyatlara olan bakış açısını olumlu yönde değiştirerek bu tür olimpiyatlara katılmalarını teşvik etmek, öğrencilerin özgüvenlerini geliştirerek gönüllü çalışma bilincine sahip olmalarını sağlamak, Matematik alanında başarılı çalışmalar yapmasını sağlayarak temsil yeteneğini geliştirmektir.

**KAPSAM**

Sakarya’nın ilçelerine bağlı bütün resmi ve özel okulların; Ortaokul kategorisinde 6,7,8.Sınıflarda öğrenim gören öğrencileri ile Lise kategorisinde 9,10,11.Sınıflarda öğrenim gören öğrencileri katılabilirler.

**KATILIM ŞARTLARI**

1. Her okul 1 danışman öğretmen eşliğinde 4 asil 1 yedek öğrenci ile temsil edilecektir. Sınava 4 asil öğrenci katılacaktır. Başvuru formu teslim edildikten sonra öğrenci ve danışman öğretmen isimleri **değiştirilemez.** *(bkz. Sınav Takvimi)*
2. Her okul [www.adapazari.meb.gov.tr](http://www.adapazari.meb.gov.tr) adresindeki “Adapazarı Matematik Olimpiyatları” sekmesinden **online başvuru formunu** dolduracak ayrıca ekteki başvuru formu (EK-1) ile olimpiyata yazılı başvuru yapacak, bireysel başvuru kabul edilmeyecektir. EK-1 ile Online başvuru formu arasında bilgilerde tutarsızlık olması durumunda EK-1 Yazılı Başvuru Formu esas alınacaktır. *(Engel durumu olan öğrenciler için EK-3 Formu doldurulmalıdır.)*
3. Okullar, **son başvuru tarihi** olan **13 Nisan Pazartesi** günü mesai bitimine kadar EK-1 Başvuru Formunu Adapazarı İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü Strateji Geliştirme Birimine teslim edeceklerdir.

**SINAV ŞARTLARI VE DETAYLARI**

1. Olimpiyat sınav(lar)ına her öğrenci **bireysel** olarak katılacaktır.
2. Sınav soruları Matematik ve Geometri dersi müfredat konularından ve Matematik becerisini ölçen nitelikte sorular olacaktır.
3. Sınav 2 aşamada gerçekleşecektir. **Birinci aşamada** farklı puan değerlerine sahip 40 adet 5 seçenekli çoktan seçmeli sorular sorulacaktır. *Her 4 yanlış cevap 1 doğru cevabı silecektir.* Ortaokul ve Lise kategorilerinin *her birinde* puan sıralamasındaki ilk 20 kişi 2.aşama sınavına katılmaya hak kazanacaktır. Puan eşitliği durumunda 20.kişinin puanına eşit olanlar da 2.aşama sınavına katılacaklardır. **İkinci aşamada** ise Ortaokul kategorisinde 10 adet, Lise kategorisinde 4 adet klasik soru sorulacaktır. Her iki aşamada da sınav süresi 120 dakikadır. *(bkz. Sınav Değerlendirme Tablosu)*
4. Sınava gelemeyen öğrenci(ler) yerine başvuru formunda ismi bildirilen 1 yedek öğrenci sınava katılabilecektir.
5. Olimpiyat sınavına girecek **her öğrenci** (yedek öğrenci dahil) **Okul Müdürlüğü tarafından onaylı** **fotoğraflı** **EK-4 Sınav Giriş Belgesini** ve **nüfus cüzdanını** sınav esnasında yanında bulunduracaktır. Aksi halde sınava alınmayacaklardır.
6. Okullar öğrencilerinin hangi salonda sınava gireceklerini **27 Nisan Pazartesi** günü **adapazari.meb.gov.tr** adresinden öğrenebileceklerdir.
7. Sınava dair bütün duyuru ve haberlere Adapazarı Milli Eğitim Müdürlüğü Web sitesinde bulunan üst menüdeki **“Adapazarı Matematik Olimpiyatları”** sekmesinden ulaşabilirler. Ayrıca sınava ilişkin usül ve uygulamaya ait detaylar “2.Adapazarı Matematik Olimpiyatları Sınav Yönergesi” 27 Nisan Pazartesi günü Müdürlüğümüz web sitesinde duyurulacaktır.
8. 1. Aşama Sınavı **02 Mayıs 2015 Cumartesi saat 10.00’da** Adapazarı Atatürk İlkokulunda yapılacaktır. 2. Aşama sınavı ise **09 Mayıs 2015 Cumartesi saat 10.00’da** yine Adapazarı Atatürk İlkokulunda yapılacaktır.
9. Değerlendirmelerde, *Okul Puanı Değerlendirmesi* ve *Bireysel Değerlendirme* olmak üzere iki farklı sınav değerlendirmesi yapılacaktır.

**Okul Puanı;** Ortaokul ve Lise kategorilerinde, *1. Aşamada bir okuldan katılan öğrencilerin aldığı toplam puandır.* Okul puanında en yüksek puanı alan **ilk 3 okulun** danışman öğretmenlerine ödül verilecektir.

**Bireysel puan;** Ortaokul ve Lise kategorilerinde; 1.Aşama sınavında alınan bireysel puanlar sadece 2.aşamaya geçiş için değerlendirilir. *2. Aşama sınavında* alınan bireysel puanlarda, her iki kategorideki sıralamaya göre ilk 3er kişi ödül ve madalya alacak, 4.–10. Kişiler ise Mansiyon ödülü ve madalya alacaktır. Ayrıca 2.aşama sınavındaki sıralamada Ödül ve Mansiyon alan kişiler Gebze’de bulunan Tübitak Marmara Araştırma Merkezi (MAM) ziyaretine katılmaya hak kazanacaklardır. 2.Aşamaya katılan herkese ise Başarı Belgesi verilecektir. *(bkz. Ödül Tablosu)*

1. 2.Adapazarı Matematik Olimpiyatları Bilim Kurulu üyeleri danışman öğretmen olamazlar.
2. EK-3 Formunda Engel durumunu belirten öğrencilere engel durumlarına göre salon tahsisi, özel kitapçık basımı vb. gibi kolaylıklar sağlanır.

**SINAV DEĞERLENDİRME TABLOSU**

|  |
| --- |
| **1.Aşama Sınavı Puan Değerleri****(ORTAOKUL – LİSELER)** |
| ***Net = Doğru Sayısı – (Yanlış Sayısı / 4)*** |
| **BÖLÜMLER** | **Bir netin puan değeri** | **Puan** |
| 1. BÖLÜM

 (1-10.Sorular) | 1,75 | 17,5 |
| 1. BÖLÜM

 (11-20.Sorular) | 2,25 | 22,5 |
| 1. BÖLÜM

 (21-30.Sorular) | 2,75 | 27,5 |
| 1. BÖLÜM

 (31-40.Sorular) | 3,25 | 32,5 |
| **TOPLAM PUAN** | **100** |
| **2.Aşama Sınavı Puan Değerleri** |
| ORTAOKULLAR | 10 Soru Klasik | Her biri 10 Puan olmak üzereToplam 100 Puan |
| LİSELER | 4 Soru Klasik | Her biri 25 puan olmak üzereToplam 100 puan  |

**ÖDÜL TABLOSU**

|  |
| --- |
| **OKUL PUANINA GÖRE** |
| **DERECE** | **ORTAOKUL** | **LİSE** |
| **DANIŞMAN ÖĞRETMEN ÖDÜLLERİ** | **DANIŞMAN ÖĞRETMEN ÖDÜLLERİ** |
| 1.LİK | Çeyrek Altın | Çeyrek Altın |
| 2.LİK | Çeyrek Altın | Çeyrek Altın |
| 3.LÜK | Çeyrek Altın | Çeyrek Altın |
| **BİREYSEL PUANA GÖRE** |
| **DERECE** | **ORTAOKUL** | **LİSE** |
| **ÖĞRENCİ ÖDÜLLERİ** | **ÖĞRENCİ ÖDÜLLERİ** |
| 1.LİK | Yarım Altın + Altın Madalya+ Tübitak MAM Gezisi | Yarım Altın + Altın Madalya+ Tübitak MAM Gezisi |
| 2.LİK | Çeyrek Altın + Gümüş Madalya+ Tübitak MAM Gezisi | Çeyrek Altın + Gümüş Madalya+ Tübitak MAM Gezisi |
| 3.LÜK | Çeyrek Altın + Bronz Madalya+ Tübitak MAM Gezisi | Çeyrek Altın + Bronz Madalya+ Tübitak MAM Gezisi |
| 4., 10.LUK Arası | Mansiyon ödülü (Hediye Çeki) + Madalya+ Tübitak MAM Gezisi | Mansiyon ödülü (Hediye Çeki) + Madalya+ Tübitak MAM Gezisi |

**OLİMPİYAT SINAV TAKVİMİ**

|  |  |
| --- | --- |
| 05 Mart 2015 | Olimpiyatların Sakarya’nın bütün ilçelerindeki bütün okullara duyurulması. |
| 13 Nisan 2015 | Sınava katılacak öğrencilerle ilgili başvuru belgesinin online olarak doldurulması ve Ek-1 Formun Adapazarı İlçe Milli Eğitim Müdürlüğüne teslim edilmesi için son tarih. (Başvuru son tarihi) |
| 27 Nisan 2015 | Sınav Salonunun ilan edilmesi (adapazari.meb.gov.tr) |
| 02 Mayıs 2015 | 1. Aşama Sınavı  |
| 05 Mayıs 2015 | 1. Aşama Sınavı sonuçlarının ilan edilmesi (adapazari.meb.gov.tr) |
| 05-06 Mayıs 2015 | 1. Aşama Sınavı ile ilgili Bilim Kuruluna itirazlar. |
| 07 Mayıs 2015 | 2. Aşama sınavına girecek öğrencilerin ilan edilmesi. |
| 09 Mayıs 2015 | 2. Aşama sınavı |
| 13 Mayıs 2015 | 2. Aşama Sınavı sonuçlarının ilan edilmesi  |
| 13-14 Mayıs 2015 | 2. Aşama sınavı ile ilgili Bilim Kuruluna itirazlar. |
| 15 Mayıs 2015 | Dereceye girenlerin ilan edilmesi. |

**BİLİM KURULU**

Doç.Dr. Soley ERSOY – Sakarya Ünv. Fen Edebiyat Fakültesi Matematik Bölümü Öğr.Üyesi

Yard.Doç.Dr. Murat SARDUVAN – Sakarya Ünv. Fen Edebiyat Fakültesi Matematik Bölümü Öğr.Üyesi

Arş.Gör. Olcay KARAATLI – Sakarya Ünv. Fen Edebiyat Fakültesi Matematik Bölümü Araş.Gör.

Arş.Gör. Emre KİŞİ – Sakarya Ünv. Fen Edebiyat Fakültesi Matematik Bölümü Araş.Gör.

Ömer KARA – Akyazı Fen Lisesi Matematik Öğretmeni

Yusuf VURDEM – Şht.Üstğm Selçuk Esedoğlu Anadolu Lisesi Matematik Öğretmeni

Süleyman ALTINTAŞ – Mithatpaşa Ortaokulu Matematik Öğretmeni

Özcan AKBURAK – Nuri Bayar Ortaokulu Matematik Öğretmeni

**İLETİŞİM BİLGİLERİ**

Adapazarı İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü

Karaosman mah. Eski Hendek cad. No:79 Adapazarı / SAKARYA Adapazarı Kaymakamlığı binası

*Bilgi için : Sedat AYDIN (Dahili : 1361)*

 Telefon : 0264 2722535 - 36 - 37

  Belgegeçer : 0264 2722531

  adapazari54@meb.gov.tr - adparge@gmail.com

**W** <http://adapazari.meb.gov.tr>

facebook**/**adamatolimpiyat

 **EK-1**

****

 **2. ADAPAZARI MATEMATİK OLİMPİYATLARI**

**BAŞVURU FORMU**

|  |
| --- |
| **OKUL BİLGİLERİ** |
| **İlçesi** |  |
| **Kurum Kodu** |  |
| **Okulun Adı** |  |
| **Okulun Tel.No** |  |
| **DANIŞMAN ÖĞRETMEN BİLGİLERİ** |
| **Adı Soyadı** |  |
| **Cep Telefon No** |  |
| **KATILIMCI ÖĞRENCİ BİLGİLERİ** |
| **S.No** | **TC Kimlik No** | **Adı- Soyadı** | **Sınıfı** | **Okul No** |
| **1** |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |
| **YEDEK** |  |  |  |  |

**Yukarıdaki bilgilerin doğruluğunu onaylarım.**

**…/…/2015**

**…………………………..**

**Okul Müdürü**

**EK-2**

****

**2. ADAPAZARI MATEMATİK OLİMPİYATLARI**

**VELİ İZİN FORMU\***

Adapazarı İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü tarafından düzenlenen 2.Adapazarı Matematik Olimpiyatlarına …………………………………………………………………………………………… Ortaokulu’nda/Lisesi’nde öğrenim gören kızım/oğlum …………………………………………………………………………………… katılmasına izin veriyorum.

Öğrenci Adı Soyadı : …./…./2015

TC. No : Velinin Adı Soyadı

Veli Cep Telefonu: İmzası

*\* Veli izin formu Okulda kalacaktır.*

**EK-3**

****

**ENGELLİ ÖĞRENCİ BİLDİRİM FORMU**

Aşağıda ismi bulunan okulumuz öğrenci(leri)nin karşılarında belirtilen engel durumlarına göre sınavda gerekli düzenlemeler yapılmasını talep ediyorum.

 …../…../2015

 Okul Müdürü

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **S.No** | **TC Kimlik No** | **Adı- Soyadı** | **Katılım Durumu (Asil/Yedek)** | **Sınıfı** | **Okul No** | **Engel Durumu** |
| **1** |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |

**EK-4**

|  |
| --- |
| **2.ADAPAZARI MATEMATİK OLİMPİYATLARI SINAV GİRİŞ BELGESİ** |
| **Okulun Adı:** |  | F O T O |
| **Öğrenci TC No:** |  |
| **Öğrencinin** **Adı Soyadı** |  |
| **Sınıfı / Okul No** |   |  |

Yukarıda bilgileri bulunan öğrenci okulumuzun kayıtlı öğrencisidir. ……./……/2015

 …………………………………….

 Okul Müdürü