



FETHİ GEMUHLUOĞLU

**ORTAOKULLAR ARASI
MATEMATİK
YARIŞMASI**



FETHİ GEMUHLUOĞLU ORTAOKULLAR ARASI MATEMATİK YARIŞMASI

1. YARIŞMANIN ADI:

" Fethi Gemuhluoğlu Ortaokullar Arası Matematik Yarışması "

2. YARIŞMANIN AMAÇLARI:

- Öğrencilere Matematik dersini sevdirmek,
- Öğrencilere Matematiksel düşünce becerisi kazandırmak,
- Öğrencilerin Matematik öğrenimine değer vermelerini sağlamak,
- Öğrencilerin Problem çözme becerilerini geliştirmek,
- Öğrencilerin Matematiğin kendine has dilini ve terminolojisini doğru ve etkili bir şekilde kullanabilmelerini sağlamak,
- Öğrencilerin zihinsel gelişim süreçlerine katkıda bulunmak,
- Öğrencilerin ekip çalışması becerilerini geliştirmek,
- Öğrencilerin motivasyonunu arttırmak,
- Farklı ortaokullardan gelen öğrenci ve öğretmenlerin kaynaşmasını sağlamak,
- Malatya ilinde geliştirilebilir bir Matematik kültürü oluşturmak,
- Fethi Gemuhluoğlu'nu ve eğitime verdiği önemi anlatmak.

3. YARIŞMAYA KATILIM VE BAŞVURU:

- Yarışmaya, Malatya il sınırları içerisinde bulunan Milli Eğitim Bakanlığına bağlı resmi ve özel tüm ortaokul ve İmam Hatip Ortaokulları katılabilir.
- Yarışmaya her okul, sekizinci sınıftaki şube sayısı kadar öğrenci ile katılacaktır. Sekizinci sınıftaki şube sayısı üçten az olan okullar iki öğrenci ile katılacaklardır.
- Okullar, okullarını temsil edecek öğrencileri sekizinci sınıf öğrencileri arasından belirleme yönteminde serbesttir.
- Okullar, başvurularını Ek -1 Okul Temsil Grubu Bilgi Formunu eksiksiz bir şekilde doldurup, mail olarak 757855@meb.k12.tr adresine göndermek suretiyle yapacaklardır. Ek -1 Okul Temsil Grubu Bilgi Formu ulaşan okullara bilgilendirme mesajı gönderilecektir.
- Katılımcı öğrencilerin; okullarının vermiş olduğu fotoğraflı ve onaylı öğrenci belgeleri ile fotoğraflı nüfus cüzdanlarını yanlarında bulundurmaları gerekmektedir. Aksi halde sınava alınmayacaklardır



FETHİ GEMUHLUOĞLU ORTAOKULLAR ARASI MATEMATİK YARIŞMASI

- Ulaşım masrafları katılımcılara ait olmakla birlikte Fethi Gemuhluoğlu Fen Lisesi bünyesinde bulunan pansiyon imkânlarından faydalanmak isteyen katılımcıların, konaklama için önceden rezervasyon yaptırmaları gerekmektedir.

4. YARIŞMANIN İÇERİĞİ, İŞLEYİŞİ VE DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

- Yarışmada yer alacak sorular Malatya Fethi Gemuhluoğlu Fen Lisesi Matematik Zümre Öğretmenleri tarafından 5, 6, 7 ve 8 inci sınıf matematik dersi müfredatı ile sınırlı olacak şekilde hazırlanacaktır.
- Yarışma iki aşamalı olarak uygulanacaktır.
- Birinci Aşama Sınavı, yarışmacı bütün öğrencilerin bireysel olarak katılacakları 40 soruluk, çoktan seçmeli bir testten oluşacak olup, öğrencilere 90 dakika süre verilecektir.
- Birinci Aşama Sınavı sonrasında yapılacak değerlendirme sonucunda her bir öğrenci ve okul için aşağıdaki şekilde bir başarı puanı belirlenecektir.

$$\text{Öğrencinin Net Sayısı} = \text{Öğrencinin Doğru Cevap Sayısı} - \frac{\text{Öğrencinin Yanlış Cevap Sayısı}}{3}$$

$$\text{Öğrenci Başarı Puanı} = \frac{(\text{Öğrencinin net sayısı}) \times 5}{2}$$

$$\text{Okul Başarı Puanı} = \frac{\text{Okulu temsil eden en başarılı iki öğrencinin başarı puanları toplamı}}{2}$$

- İkinci Aşama Final Yarışması; en yüksek Okul Başarı Puanına sahip 5 okulun en yüksek öğrenci başarı puanına sahip iki öğrencisinin grup halinde katılacakları yarışmadır.
- En yüksek Okul Başarı Puanına sahip beşinci okul ile aynı puana sahip olan diğer okullar da İkinci Aşama Final Yarışmasına dâhil edileceklerdir. Ancak bu durumdaki okulların da katılımıyla İkinci Aşama Final Yarışmasına katılacak okul sayısı sekizi geçemez. Bu durumda beşinci okul ile eşit puanlı okullar arasında kura çekilerek İkinci Aşama Final Yarışmasına katılacak okul sayısı sekize tamamlanacaktır.
- İkinci Aşama Final Yarışmasında gruplara her biri beşer puan değerinde 20 soru sorulacak ve her soru için 150 saniye süre verilecektir.
- İkinci Aşama Final Yarışmasında 20 soru sonucunda Birinci, İkinci veya Üçüncünün belirlenememesi durumunda belirlenemeyen sıralamalar için eşit puanlı guruplara, eşitlik bozuluncaya kadar, her biri 0,5 puan değerinde 10 yedek soru sorulacaktır.



FETHİ GEMUHLUOĞLU ORTAOKULLAR ARASI MATEMATİK YARIŞMASI

Yedek sorular sonunda eşitliğin bozulmamış olması durumunda dereceler kura ile belirlenecektir.

- İkinci aşama Final Yarışmasında; her grubun bir grup sözcüsü olacaktır. Grup sözcüsü en yüksek Öğrenci Başarı Puanına sahip öğrenci olacaktır. Yarışma Jürisi tarafından yalnızca grup sözcülerinin cevap kartlarına yazarak gösterdikleri cevaplar dikkate alınacaktır.
- Yarışma Jürisinde, yarışma sorumlusu olan Fethi Gemuhluoğlu Fen Lisesi Matematik Zümre öğretmenlerinden üç öğretmen yer alacaktır.
- İkinci aşama Final Yarışmasına her okuldan en çok 30 kişilik öğrenci grubu izleyici olarak katılabilecektir.
- Yarışmayı izlemek üzere salona gelen öğrenci grubunun yarışma esnasında, yarışmanın seyrini bozacak şekilde davranmaları veya sorulara yanıt vermeleri durumunda ilgili katılımcı okulun 5 puanı silinecektir.
- Herhangi bir problem vuku bulduğunda, problemin giderilmesi itirazların değerlendirilmesi hususunda tek yetkili ve son söz sahibi, yarışma jürisidir.
- Yarışmaya katılım başvurusu yapılan öğrencilerin ilgili bilgilerinin işlenmesi ve korunması konusunda Fethi Gemuhluoğlu Fen Lisesi Müdürlüğü yetkilendirilmiş sayılacaktır.

5. DUYURULAR:

- Yarışmayla ilgili her türlü duyuru <http://fetgemfenlisesi.meb.k12.tr/> adlı internet adresinde yayımlanacaktır.
- Ayrıca okulların Ek -1 Okul Temsil Grubu Bilgi Formunu gönderdikleri mail adreslerine bilgilendirme mailleri atılacaktır.

6. ÖDÜLLER:

Yarışmaya katılım sağlayan tüm öğrenci öğretmen ve idarecilere Fethi Gemuhluoğlu Fen Lisesi Okul Aile Birliği tarafından çeşitli hediyeler ve katılım belgesi verilecektir.

Ayrıca

- Birinci Gelen Gruba : 5.000 TL Hediye Çeki
- İkinci Gelen Gruba : 3.000 TL Hediye Çeki
- Üçüncü Gelen Gruba : 2.000 TL Hediye Çeki verilecektir.



FETHİ GEMUHLUOĞLU ORTAOKULLAR ARASI MATEMATİK YARIŞMASI

- Ödüller, İkinci aşama Final Yarışması sonrasında törenle katılımcılara takdim edilecektir. Hediye Çekleri sadece Fethi Gemuhluoğlu Fen Lisesi öğrencisi olmaya hak kazananlar için 2025 – 2026 Eğitim Öğretim yılının ilk haftasında nakde çevrilecektir.

7. İRTİBAT:

GSM : 0 505 400 32 86 – Ramazan İLHAN (Okul Müdürü)
Matematik Zümre Öğretmenleri : 0 505 314 82 22 – Mehmet Hanifi GELERİ (Koordinatör Öğretmen) Bülent AKAGÜNDÜZ, Resul BULAM, Hasan CANYURT

Okul Telefon : 0 422 223 00 50

Okul Faks : 0 422 223 00 40

Elektronik ağ : <http://fetgemfenlisesi.meb.k12.tr/>

Elektronik Posta : 757855@meb.k12.tr

ÇALIŞMA TAKVİMİ	
Yarışma Duyurusunun Yapılması	10 Şubat 2025
Başvuruların Alınması	10 Şubat 2025 - 28 Şubat 2025
Birinci Aşama Sınavı	12 Nisan 2025 Cumartesi Saat:10:00
İkinci Aşama Final Yarışması	4 Mayıs 2025 Pazar Saat:10:00
Ödül Töreni	4 Mayıs 2025 Pazar Saat:12:00