

DOĞU AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ
FEN VE EDEBİYAT FAKÜLTESİ – MATEMATİK BÖLÜMÜ
Liseler Arası Matematik Yarışması Kuralları

I. BİREYSEL YARIŞMA KURALLARI

1. Yarışmaya her okuldan en fazla 12 öğrenci katılabilir.
2. Yarışmaya okulların herhangi bir sınıfına kayıtlı öğrenciler katılabilir.
3. Yarışma 30 (+5 yedek) olmak üzere toplam 35 soru içermektedir.
4. Yarışma süresi 90 dakikadır.
5. Cevap kâğıdına sadece soruların cevabı yazılacak, çözüm için gerekli olan işlemler istenmeyecektir.
6. Değerlendirmede tam ve eksiksiz cevaplar doğru kabul edilecektir.
7. Herhangi bir sorunun iptal edilmesi durumunda değerlendirme kalan sorular üzerinden yapılacaktır.
8. Cevaplar cevap kâğıdına tükenmez kalem ile yazılacaktır. Düzeltme yapmak gerekirse, daha önce yazılan cevap karalanarak yeni cevap yazılacaktır.
9. Sınavda hesap makinesi vb. gereçleri kullanmak yasaktır.
10. Değerlendirmede eşitlik söz konusu olursa, önce ilk 3 yedek sorunun üçü birden değerlendirmeye alınacaktır. Eşitliğin devam etmesi halinde, sırasıyla önce dördüncü yedek soru, daha sonra da beşinci yedek soruya bakılacaktır.
11. Herhangi bir itiraz durumunda hakem heyetinin kararı geçerli olacaktır.
12. Bireysel yarışmada ödül alacak olan öğrencilere ödülleri takım yarışması sonrasında verilecektir.

II. TAKIM YARIŞMASI KURALLARI

1. Takım olarak finale kalacak olan okullar bireysel yarışma sonuçlarına göre belirlenecektir.
2. Her okulun, bireysel yarışmada kendi okul içi sıralamasında ilk üç sırayı alacak olan öğrencilerin toplam doğru sayısı (30 soru dikkate alınarak) okul puanını oluşturacaktır.
3. Okul puanlarında eşitlik olması halinde, okul puanını oluşturan ilk üç öğrencinin yedek sorulara verdiği toplam doğru sayısına bakılacaktır. Yedek soruların değerlendirilmesi sonucunda eşitliğin devam etmesi halinde, bireysel yarışma sonucunda sırasıyla, dördüncü öğrencinin doğru sayısı, eşitlik devam ediyorsa dördüncü öğrencinin yedek sorulardaki doğru sayısına bakılacaktır. Eşitliğin devamı halinde, eşitlik bozulunca kadar bu kurala göre on ikinci öğrenciye kadar devam edilecektir. On ikinci öğrenci sonucunda da eşitliğin devamı halinde, sıralama yarışmadaki bireysel sıralamaya bakılarak belirlenecektir. Öğrenci sayısı on ikiden az olan okulların, eşitlik değerlendirmesinde eksik öğrencilerinin puanı sıfır olarak kabul edilecektir.

4. Okul puanına göre ilk üç sırayı alacak olan okullar, finalde yarışmaya hak kazanacaktır.
5. Finale kalacak olan dördüncü ve beşinci okul ise, bireysel yarışma sonucunda okul puanına göre dört, beş, altı, yedi ve sekizinci sırada yer alacak olan okullar arasında düzenlenecek olan yarı final yarışması sonucunda belirlenecektir. Yarı final yarışmasında ilk iki sırada yer alan okullar finalde yarışmaya hak kazanacaklardır.

III. YARI FİNAL ve FİNAL YARIŞMASI KURALLARI

1. Yarı finalde ve finalde yarışacak olan okullar 3 kişilik takımlarını, bireysel yarışmaya katılan öğrenciler arasından belirleyeceklerdir. Okullar takımlarını bireysel yarışmada ilk üç sırayı alan öğrencilerden oluşturmak zorunda değildirler.
2. Yarı final yarışmasında ilk iki sırada yer alarak finalde yarışma hakkı elde eden okullar isterlerse finalde yarışacak olan ekibi değiştirebilirler.
3. Yarı final ve final yarışması canlı olarak soru cevap şeklinde gerçekleştirilecek ve toplam 20 sorudan oluşacaktır.
4. Herhangi bir sorunun iptal edilmesi durumunda yedek sorular kullanılarak 20 soru tamamlanacaktır.
5. Her soru için bir dakika süre verilecektir.
6. 20 soru sonunda sıralama, okulların toplam doğru sayılarına bakılarak belirlenecektir.
7. Yarışma sonunda eşitlik söz konusu olması halinde, sadece yarışmayı eşit tamamlayan okullara yönelik, yedek sorulara (5 yedek soru vardır) geçilecektir. Eşitlik bozulduğu anda yarışma sona erecektir.
8. 5 yedek soru sonunda eşitlik bozulmamışsa, eşit olan okulların yarı finale / finale kalırken bulundukları sıraya bakılarak sıralama belirlenecektir.
9. Yarışmaya katılacak olan öğrencilerin okul kıyafeti giymesi zorunludur.
10. Herhangi bir itiraz durumunda hakem heyetinin vereceği karar geçerli olacaktır.

IV. ONAY FADİL DEMİRCİLER ŞİLDİ KURALLARI

1. Şilt 5 yıllık süre ile geçerlidir.
2. Her yıl düzenlenen yarışmanın ekip kategorisinde yarışmayı kazanan okulun adı şilde yazılır ve ilgili okul bir yıl süre ile şildi müzesinde sergiler.
3. 5 yıl sonunda şilde adını en fazla yazdıran okul şildin sürekli sahibi olur.
4. 5 yılın sonunda şilde adını yazdırmada hiçbir okul çoğunluğu sağlayamamışsa eşit okullar arasında, şildin geçerli olduğu yıllarda, sırasıyla, en fazla ikincilik (onlar da eşitse), en fazla üçüncülük (onlar da eşitse), en fazla dördüncülük kazanan okul şildin sürekli sahibi olur. Tüm bunların sonunda da eşitlik bozulmamışsa, son yıl eleme turunda toplamda fazla puan alan ekip şildin sürekli sahibi olur.

5. Şildi son kazanan okul, şildin sürekli sahibi olmaya hak kazanan okul değilse şildi o yıl, dönem sonuna kadar müzesinde muhafaza eder. İlgili okul, dönem sonu şildi Matematik Bölümü'ne iletir.