



Uluslararası Mantık ve Matematik Oyunları Şampiyonası

Türkiye Şartnamesi

medcem 'in Katkılarıyla



ULUSLARARASI
MATEMATİK OYUNLARI
FEDERASYONU
TÜRKİYE TEMSİLCİLİĞİ



Fédération Française des
Jeux Mathématiques





FFJM 41. Uluslararası Mantık ve Matematik Oyunları Şampiyonası Türkiye Şartnamesi

Madde 1 - Giriş

Fransız Matematik Oyunları Federasyonu (FFJM), her yıl diğer ulusal federasyonlarla işbirliği içinde Uluslararası Matematik ve Mantık Oyunları Şampiyonası'nı (**Şampiyona**) düzenlemektedir. Bu şartname, Türkiye'den yarışmaya kaydolan katılımcılar için geçerlidir.

Madde 2 - Katılım

Şampiyona, 1 Ekim 2026 ile 31 Ağustos 2027 tarihleri arasında dört aşamada gerçekleşir.

Yarışma, ikametgâhı ve yaşı ne olursa olsun tüm katılımcılara açıktır.

Katılımcıların **www.matematikoyunlari.com** adresinden kayıt formunu doldurmaları, bu formda belirtilen banka hesabına veya online ödeme sistemiyle yarışma ücretini yatırmaları gerekmektedir. Yarışmacılar okul adına değil bireysel olarak yarışırlar. Herhangi bir okul istediği sayıda öğrenciyle yarışmaya katılabilir. Bireysel öğrenciler okul seçmelerine çevrim içi olarak katılırlar. Sitede bulunan soruları 1 Ekim 2026 - 31 Ocak 2027 tarihleri arasında çözmeleri gerekmektedir.

Sınav soruları hakkında bilgi sahibi olan kişiler (Yarışma Komisyonu Üyeleri) **Şampiyona**ya katılamaz. Bu kişilerin listesi **Türkiye Şampiyona Kurulu** tarafından tutulur.

Madde 3 – Kategoriler

Madde 3.1 - Bireysel Katılım

Yarışmacılar sekiz kategoriye ayrılır:

- Catégorie CE (CE Kategorisi) - İlkokul 2. ve İlkokul 3. sınıf öğrencileri
- Catégorie CM (CM Kategorisi) - İlkokul 4. ve Ortaokul 5. sınıf öğrencileri
- Catégorie C1 (C1 Kategorisi) - Ortaokul 6. ve 7. sınıf öğrencileri
- Catégorie C2 (C2 Kategorisi) - Ortaokul 8. ve Lise 9. Sınıf (Hazırlık dâhil)
- Catégorie L1 (L1 Kategorisi) - Lise 10, 11. ve Son sınıf öğrencileri
- Catégorie L2 (L2 Kategorisi) - Yükseköğretim öğrencileri (Yüksek Lisans dâhil), bireysel veya karma takım (2 erkek, 2 kadın katılımcı) halinde
- Catégorie GP (GP Kategorisi) - Genel Katılımcı
- Catégorie HC (HC Kategorisi) - Yüksek Rekabet

Daha önce GP veya HC kategorilerinde Uluslararası Finale katılmış olan yarışmacılar, sonraki 2 yıl boyunca yalnızca "Yüksek Rekabet" kategorisinde yarışabilirler. Diğer okul dışı yarışmacılar ise kategorilerini "Genel Katılımcı" ve "Yüksek Rekabet" arasından kendileri seçerler. Yüksek Lisans ve Lisans öğrencisi olan bir yarışmacı, L2 kategorisinde 5 yıldan fazla yarışamaz veya 30 yaşından sonra katılamaz.

Madde 3.2 - Karma Takım Katılımı

L2 kategorisinde, **Şampiyona** karma takım katılımına da açıktır: Karma takım iki erkek ve iki kadın katılımcıdan oluşmaktadır. Takım, üniversitenin adı ve birden fazla takım sunulması durumunda sıralı bir numara ile tanımlanır. Takımlar okul seçmeleri ve bölgesel final aşamalarından muaf tutulurlar ve en geç 31 Mart'a kadar kayıt olunmalıdır. Yarışmacılar bireysel okul finallerine katılarak bireysel olarak yarışma hakkına sahiptirler (sınavdaki sonuçları hem bireysel sıralama hem de takım sıralaması için birbirinden bağımsız olarak sayılır).

Madde 3.3 – Görme Engelli Yarışmacı Katılımı

Yarışmaya kategori fark etmeksizin görme engelli yarışmacılar katılabilir. Bu yarışmacıların başvurularını tamamladıktan sonra, **Görme Engelli Sınav Merkezi Sorumlusu** Fatma CENGİZ ÇABUK (0505 252 20 10) ile iletişime geçerek uygulama hakkında bilgi almaları gerekmektedir. **Görme Engelli Bölge Finali Merkezi** olarak İstanbul ili belirlenmiştir. Görme engelli katılımcılar Okul Seçmeleri aşamasından muaf tutulacaktır. Yarışmacılar kesinleştikten sonra **Görme Engelli Bölge Finali Merkezi** konumu kesinleştirilecektir.

Madde 4 -Yarışmalar ve Sıralama

Madde 4.1 - Aşamalar

Farklı aşamalardaki sınavlar, **Şampiyona Komisyonu** tarafından tasarlanan ve seçilen, katsayıları atanmış bir dizi problemten oluşur. 9 numaralı sorudan itibaren soruların birden fazla çözümü olabilir. Bu soruların doğru olarak kabul edilebilmesi için toplam çözüm sayısı ve geçerli iki çözümün yazılması gerekmektedir. Eğer sorunun tek çözümü varsa çözüm sayısına 1 yazılıp geçerli çözümün yazılması gerekmektedir.

- CE Kategorisi: En fazla 60 dakikada çözülmesi gereken 1'den 5'e kadar numaralandırılmış problemler.
- CM Kategorisi: En fazla 90 dakikada çözülmesi gereken 1'den 8'e kadar numaralandırılmış problemler.
- C1 Kategorisi: En fazla 120 dakikada çözülmesi gereken 1'den 11'e kadar numaralandırılmış problemler.
- C2 Kategorisi: En fazla 180 dakikada çözülmesi gereken 1'den 14'e kadar numaralandırılmış problemler.
- L1 ve GP Kategorileri: En fazla 180 dakikada çözülmesi gereken 1'den 16'ya kadar numaralandırılmış problemler
- L2 ve HC Kategorileri: En fazla 180 dakikada çözülmesi gereken 1'den 18'e kadar numaralandırılmış problemler.

Madde 4.2 - İzin Verilen Materyal

Kalemler, kurşun kalemler, silgi, kalemıraş, cetveller, pergel, makas ve iletke (açıölçer) serbesttir. Yalnızca organizasyon tarafından sağlanan müsvedde kâğıtları kabul edilir. Hesap makineleri ve diğer elektronik materyaller yasaktır.

Madde 4.3 - Sıralama

Her aşamada sıralama yapılır ve yarışmacılar aşağıdaki kriterlere göre (önem sırasına göre azalan şekilde) ayrılır:

1. Çözülen problem sayısı. Potansiyel olarak birden fazla çözümü olan durumlarda ve soruda açıkça belirtilmediği sürece, bir problemin çözülmüş sayılması için yarışmacının problemin tam çözüm sayısını belirtmesi ve iki doğru çözüm (veya sadece bir tane varsa bir doğru çözüm) göstermesi gerekir.
2. Problem sayısında eşitlik durumunda, çözülen problemlerin önceden belirtilmiş katsayıların* toplamı. Çözülen bir problem için katsayıların tamamı verilir. Birden fazla potansiyel çözümü olan çözülememiş bir problem için, yarışmacılar doğru çözüm sayısını belirtmemiş olsalar bile, belirttikleri çözümler (bir veya iki) doğruysa katsayı alabilirler.
 - İki doğru çözüm veya problemin sadece bir çözümü varsa tek bir çözüm olarak belirtilmişse, katsayıların tamamı verilir.

- Birden fazla doğru çözüm varken yalnızca tek bir çözüm belirtilmişse ve bu çözüm doğruysa, katsayıların yarısı verilir.
- Hiçbir çözüm belirtilmemişse, hiçbir katsayı verilmez.
- *Her sorunun numarası kadar katsayısı vardır. 1. sorunun katsayısı 1 iken, 18. sorunun katsayısı 18' dir.

3. Yukarıdaki 2 kriterde eşitlik olması durumunda, cevap formunun teslim edilme zamanı en hızlı olan önde sıralanır.
4. Yukarıdaki 3 kriterde eşitlik olması durumunda, CE' den L2'ye kadar olan kategorilerde en genç yarışmacı ve GP ve HC kategorilerinde en yaşlı yarışmacı önde sıralanır.
5. Takım yarışmalarında, sıralama takım üyelerinin puan, katsayı ve zaman toplamı üzerinden yapılır.

Madde 5 - Şampiyona Aşamaları

Sınavlar 4 aşamada gerçekleşir:

- Okul Finalleri (Bireysel veya Okul): 1 Ekim 2026 - 31 Ocak 2027 arasında
- Bölgesel Finaller: 13 Mart 2027 Cumartesi günü (Eş zamanlı)
- Türkiye Finali: 22 Mayıs 2027 Cumartesi günü
- Uluslararası Final: 28-29 Ağustos 2027 Paris - Fransa

Madde 5.1 - Okul Finalleri (Kurumsal Katılım)

Okul finalleri, CE, CM, C1, C2 ve L1 kategorileri için üye okullarda, kolejlerde, liselerde, ayrıca bağlı kulüp ve derneklerde bir Kurumdaki (okul/kurum) **İlgili Kişi** tarafından düzenlenebilir. Madde 4' e bir istisna olarak, **İlgili Kişi**, Şampiyona organizasyonu tarafından önerilenler arasından her kategorideki soruları seçme, sınavların süresini belirleme, yeterlilik kriterlerini belirleme ve sınav sonunda yeterli adayları seçme yetkisine sahiptir. Ayrıca sınavların tarihini belirleme, uygun bir şekilde yürütülmesini organize etme ve anlaşmazlıklara hakemlik etme yetkisine de sahiptir. **İlgili Kişi**, okul finallerin kapanışından sonra Şubat ayı sonuna kadar sonuçların ve yeterliliklerin kanıtlarını saklar. Sınav, Kurumun **İlgili Kişisi** tarafından belirlenen bir tarihte, kurumdaki tüm katılımcılar için aynı anda ve sınırlı sürede yapılır ve tercihen tüm yeterli olanların 31 Ocak 2027' den önce **www.matematikoyunlari.com** adresine girilmesi ve onaylanması için 2026 yılının Aralık sonundan önce yapılmalıdır. Her kategori için sınav süresi, Madde 4.1' de belirtilen süreyi aşamaz.

Madde 5.2 - Bireysel Finaller

Bireysel finaller, tüm kategoriler için eğitim yılının 1 Ekim 2026 ile 31 Ocak 2027 tarihleri arasında düzenlenir. Her kategori için, **Şampiyona Kurulu** bireysel okul finallerinden bölgesel finale yeterlilik için puan eşiğini belirleyecektir. Yeterlilik eşiği, **Şampiyona Kurulu'ndan** e-posta yoluyla talep edilebilir. **Şampiyona Kurulu**, cevap kâğıtlarını kapanış

tarihinden itibaren bir ay boyunca saklar. Bireysel finallere katılım sağlayan katılımcılardan bu aşamadaki soruların % 50' sini doğru cevaplayanlar Bölgesel Finallerine katılım sağlama hakkı elde eder. (Kategorideki soru sayısının tek olması durumunda, kategorideki toplam soru sayısının bir eksiğinin yarısı hesaplamaya dâhil edilir.) Bireysel finallere kurum olarak katılan katılımcılarda ise ilgili kişinin belirleyeceği baraja göre bölge finaline dahil olurlar. Kurumdaki ilgili kişinin yaptığı bireysel final ile alakalı itirazlar yarisma@matematikoyunlari.com adresine e-posta yoluyla yapılır. İtirazlara yanıtlar en geç 7 iş günü içerisinde verilir.

Kurumsal okul finalleri aşaması, bireysel finaller aşamasının aksine ücretsizdir. Kurumsal okul finallerine başvuru yapan öğretmen sorumluluğunda 1 Ekim 2026 ile 31 Ocak 2027 tarihleri arasında düzenlenir. Bölge finaline katılacak öğrencileri, başvuru yapan öğretmen belirleyecektir. Bölge finallerine katılacak öğrencilerden yarışma ücreti 1.200 TL tahsil edilecektir.

Madde 5.3 - Bölgesel Finaller

Bölgesel finaller, tüm kategoriler için eş zamanlı olarak, 13 Mart 2027 Cumartesi günü Türkiye'deki merkezlerde 14.00 ile 17.00 saatleri arasında eş zamanlı olarak gerçekleşir. Her Merkez, sınavın uygun şekilde yürütülmesini organize etmekten, anlaşmazlıkları hakemlik etmekten ve sonuçların açıklanmasına ve ödül törenine başkanlık etmekten sorumlu bir **Merkez Sorumlusunun** yetkisi altındadır. **Merkez Sorumlusu**, düzeltilmiş cevap kâğıtlarını bir ay boyunca saklar. Cevaplar, son yarışmacılar ayrıldıktan sonra **Merkez Sorumlusu** tarafından ilan edilir. Sonuçlar (çözülen problem sayısı, katsayıların toplamı ve cevap formunun teslim süresi) öğleden sonra geç saatlerde ilan edilir. Herhangi bir itiraz, Bölgesel Final **Merkez Sorumlusuna** sınav günü yazılı olarak veya Bölge Finalini takip eden iki gün içinde yarisma@matematikoyunlari.com e-posta adresi aracılığıyla yapılmalıdır. Bölge Finalinin sonunda, tüm katılımcıların elde ettiği sonuçlar dikkate alınarak, **Şampiyona Kurulu** tarafından bu şartnamenin 4. maddesinde belirtilen esaslara göre geçici bir Türkiye sıralaması belirlenir. Bu sıralamanın tamamı veya bir kısmı, Bölge Finalini takip eden 7 gün içinde Şampiyonanın resmi web sitesi www.matematikoyunlari.com üzerinden çevrimiçi olarak yayınlanır. Geçici sonuçlar yayımlandıktan sonra katılımcılara e-posta ve sms yoluyla bilgilendirme yapılır. Geçici sonuçların açıklanmasını takip eden 3 iş günü içerisinde itirazlar yarisma@matematikoyunlari.com adresine e-posta yoluyla paylaşılır. Geçici sonuçların ilan edilmesinden 7 iş günü sonrasında nihai sıralama açıklanır. Her kategoride, **Şampiyona Kurulu**, bu kategori sıralamasına uygun olarak Türkiye finaline katılmaya hak kazanan katılımcı sayısını belirleyecektir. Bu sayı Bölge Finaline katılan yarışmacı sayısının %25' i olarak belirlenmiştir. **Şampiyona Kurulu** bu oranı artırma hakkını saklı tutar.

Madde 5.4 – Türkiye Finali

Türkiye Finali, tüm kategoriler için eş zamanlı olarak, 22 Mayıs 2027 Cumartesi günü 14.00 ile 17.00 saatleri arasında bir veya daha fazla Merkezde gerçekleşir. Her Merkez

Sorumlusu; sınavın uygun şekilde yürütülmesini organize eder, anlaşmazlıklara hakemlik eder, sonuçların açıklanmasına ve ödül törenine başkanlık eder. Sınav Merkezleri, **Merkez Sorumlusunun** yetkisi altındadır. **Merkez Sorumlusu**, değerlendirilmiş cevap kâğıtlarını bir ay boyunca saklar. Cevaplar, son yarışmacılar ayrıldıktan sonra Merkez Sorumlusu tarafından ilan edilir. Herhangi bir itiraz, sınav günü Final merkezi sorumlusuna yazılı olarak veya finali takip eden iki gün içinde **yarisma@matematikoyunlari.com** e-posta adresi aracılığıyla yapılmalıdır. Sonuçlar birleştirildikten sonra, bu şartnamenin 4. maddesinde belirtilen esaslara göre Şampiyona Komisyonu tarafından Türkiye sıralaması belirlenir. Sıralama, daha önce bölgesel finalde elde edilen doğru sayısı, katsayı ve sürelerin toplamını ve Türkiye finalinde elde edilenlerin toplamını dikkate alır; Türkiye finali iki kat ağırlıklandırılır. Bu Türkiye sıralaması, ödül töreninden sonra öğleden sonra geç saatlerde ilan edilir. Sınav tarihini takip eden 7 gün içinde Şampiyonanın resmi web sitesi **www.matematikoyunlari.com** üzerinden çevrimiçi olarak yayınlanır. Türkiye Finaline katılan tüm yarışmacılara **Finalist Belgesi** verilecektir. Türkiye Finaline katılan her kategorideki en başarılı 3 yarışmacı **Final Başarı Madalyası** ile ödüllendirilecektir. Ayrıca Türkiye finaline katılan yarışmacılardan Türkiye'ye verilen kota dahilinde, (Türkiye'ye verilecek kota okul seçmelerine katılacak kişi sayısının binde 3'ü kadar olacaktır.) Uluslararası Finale katılmaya hak kazanır. Bu sayının dağılımı tüm kategoriler için toplam verilen kota, D'hondt sistemine göre kategorilere dağıtılır. Türkiye kotası Türkiye Finalinin yapılacağı gün duyurulur. Katılım sayısı ile orantılı olarak, ihtiyaç halinde uluslararası finalist sayısı artırımı hakkını **Şampiyona Kurulu** saklı tutar.

Madde 5.5 - Uluslararası Final

Her kategoride, **Şampiyona Kurulu**, uluslararası finali düzenleyen ülke ile anlaşarak Uluslararası Finale katılmaya hak kazanan katılımcı sayısını belirler. Türkiye'yi Uluslararası Finalde temsil edecek katılımcıları belirlemek için **Türkiye Sıralaması** (bkz. Madde 5-4) kullanılır. Uluslararası Final, iki ardışık günde, iki sınavdan oluşur. Her iki sınav da; süre ve sıralama açısından Madde 4' te belirtilen kurallara uyar. Nihai sıralama, iki sınavın sonuçları toplanarak ve bu şartnamenin 4. Maddesinde belirtilen esaslara göre elde edilir.

Kategoride Bölge Finali katılım sayısı 1.000'den fazla ise kategori birincisinin Uluslararası Finale katılmasıyla ilgili masrafları pasaport ve vize masrafları hariç karşılanır. Kategorideki her 1.000 kişi için bu şekilde devam eder.

Madde 6 - Davetiyeler

Bölge finalinden uluslararası finale kadar bireysel ve takım olarak başarılı olanlar, kayıt sırasında bildirilen e-posta adresine davetiye alırlar. Davetiye bilgileri, şampiyona sitesi **www.matematikoyunlari.com** adresinde de mevcuttur. Davet, sınav tarihinden en geç 15 gün önce gönderilir. Davetiyenin alınmaması, hiçbir durumda yarışmacı tarafından uğranılmış bir zarar teşkil etmez.

Madde 7 - Anlaşmazlıklar, Sorumluluk

Şampiyona Kurulu; problemleri seçen, katsayılarını atayan ve anlaşmazlık durumunda tüm kararları alan uzmanlardan oluşan bir jüri atamıştır. Bu jüri, başkan olarak Türkiye Temsilcisi Fatih Kamer ANDA' yı kabul eder. Yarışmacılar, bu şartnameye uymayı ve kararları nihai olacak olan şampiyona düzenleme kurulu kararlarına tâbi olmayı taahhüt ederler. FFJM ve Şampiyonanın organizasyonundaki ortaklarının sorumluluğu, herhangi bir nedenle kesintiye uğraması veya askıya alınması durumunda sorumlu tutulamaz.

Madde 8 – Yarışma Ücreti

Yarışma ücreti, yarışmacı başına kırtasiye ve kitapçık ücreti olarak belirlenen toplam tek seferlik 1.200 (Bin iki yüz) Türk Lirasıdır. Okul olarak katılacak kurumlar için okul seçmeleri aşaması ücretsizdir. Bu katılımcılardan sadece bölge finaline katılacak olan yarışmacılardan 1.200 (Bin iki yüz) Türk Lirası ücret alınır. www.matematikoyunlari.com web sitesindeki başvuru kısmında yarışma ücretinin yatırılacağı hesap bilgileri veya ödeme yöntemi/ linki mevcuttur.

Madde 9 – Yarışmayı Türkiye'de Düzenleyen Kurumlar

Yarışmanın Türkiye çapında yapılacak tüm aşamaları **AZOT Türkiye ile PAKO Yayınları** sorumluluğundadır.

Madde 10 – Yarışmanın Geçmiş Yıllar Çıkmış Soruları

Geçmiş yıllarda çıkan sorular www.matematikoyunlari.com web sitemizde Türkçe' ye çevrilerek paylaşılmıştır.

Madde 11 – Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

- Sınav sonuçlarında karşılaşılabilecek herhangi bir şaibeli durumda, şaibeli durum olup olmadığı **Şampiyona Kurulu** tarafından incelenerek değerlendirilecektir.
- **Şampiyona Kurulu** tarafından gerekli görülmesi halinde, ilgili okulun/kurumun yarışmaya katılan tüm öğrencileri için yeni bir okul içi seçmeleri yarışması uygulanacaktır.
- Bu yarışmanın Bölge Finalleri Aşamasını **Şampiyona Kurulunun** görevlendirdiği **Yetkili Hakem** okula bizzat giderek, yüz yüze uygulayacaktır.
- Uygulama sonunda başarılı olan öğrenciler yine finallere katılabilecektir.
- Bu uygulamanın sonunda şaibeli bir durum kesinleşmiş olursa, okul/kurum yetkilisi ve ilgili okul/kurum 2 yıl boyunca FFJM Matematik ve Mantık Oyunları Şampiyonası bünyesinde organize edilen hiçbir etkinlik ve yarışmada yer alamayacaktır.
- Yanlış ve yanıltıcı bilgi, hangi aşamada olursa olsun diskalifiye sebebidir.

- Böyle bir durumda uygulanacak yeni yarışmanın masrafları okul/kurum yönetimine aittir.
- Başvuru kaydı yapılan tüm yarışmacılar yarışma şartnamesini, koşullarını ve **Şampiyona Kurulu** Kararlarını istisnasız kabul etmiş sayılırlar.
- **Şampiyona Kurulu**, gerekli hâllerde yarışma koşullarında ve takviminde değişiklik yapabilir.
- Yarışmacıların diskalifiye olması, yarışmacıların sınav sürecinde başka okullara nakil olması vb. istisnai durumlarda derecelendirme listelerinde hak kaybına sebebiyet vermemek adına değişiklik yapılabilir.
- Yarışmaya öğrencilerini dâhil eden okul ve okul yetkilileri bu maddeleri okumuş ve baştan kabul edilmiş sayılır.

Şampiyona Kurulu (Türkiye Ayağı)

Yarışma Direktörü:

- Serkan DANSIK (0 505 752 80 53)

Yarışma Koordinatörleri:

- Evren ZEYTİN (0 505 325 37 29)
- Fatih Kamer ANDA (0 506 700 16 19)
- Fethiye AKGÜN (0 530 927 65 56)
- Gamze GÜL (0 541 574 94 29)

AZOT Türkiye - Oktay UZUNAĞAÇ, Selçuk ACUN

PAKO Yayınları - Fatih Kamer ANDA, Serkan YÜREKLİ

