

## İZMİR İLİ İLKOKULLAR ARASI “ROTAMATEMATİK” TURNUVASI

### 1. Turnuvanın Amacı :

Bu turnuvanın amacı, İzmir ilinde bulunan 3. ve 4. sınıf ilkokul öğrencilerini bir araya getirerek, gerek öğrenciler gerekse öğretmenler arasındaki diyalogu arttırmak ve bilgi alışverişini sağlamaktır. Bunun yanında; bir yaşam biçimi olan matematik ve geometrinin uygulama alanlarını, hayatımıza katkısını ve hayatımızdaki önemini eğlenerek, görerek ve yüz yüze yaşamaktır.

### 2. Turnuvanın İçeriği :

- Başvurular tamamlandıktan sonra ilk 25 (yirmi beş) okul belirlenecek, daha fazla başvuru olsa da başvuru formu aktif olmayacaktır.
- Turnuva çoktan seçmeli sınav ve turnuva etabı olmak üzere iki aşamadan oluşacaktır. İkinci etabın sonunda, ödül töreniyle sonuçlar açıklanacaktır. Bu sonuçlara göre; birinci etap ödülleri, ikinci etap ödülleri ve toplam puana göre okul ödülleri olmak üzere üç farklı kategoride ödül verilecektir.
- Birinci etapta, okulların 3. ve 4. sınıf öğrencileri, 20 adet çoktan seçmeli soruyla yarışacaktır. Bu etapta öngörülen süre 75 dakikadır. Soruların içeriği aşağıdaki gibi olacaktır:
  - 3. sınıf öğrencileri kendi seviyelerine uygun genel yetenek sorularını cevaplayacaklardır. Sorular; yorumlama, mantık, dikkat, görsel zeka seviyelerini ölçecek nitelikte ve üç seçenekli (A-B-C gibi) olacaktır.
  - 4. Sınıf öğrencileri kendi seviyelerine uygun problem ve genel yetenek sorularını cevaplayacaklardır. Sorular; problem çözme becerisi, yorumlama, mantık, görsel zeka, dikkat seviyelerini ölçecek nitelikte ve dört seçenekli (A-B-C-D gibi) olacaktır.
- İkinci etapta, okullar dört farklı aşamada yarışacaklardır. Aşamalar aşağıdaki gibidir:
  - Birinci aşama, tangram aşamasıdır. Takımlardan, öngörülen tangram şekillerini verilen sürede tamamlamaları beklenmektedir.
  - İkinci aşama; labirent oyunu aşamasıdır.
  - Üçüncü aşama, origami aşamasıdır. Takımlardan, öngörülen origami şekillerini, verilen sürede tamamlamaları beklenmektedir.

- Dördüncü aşama, hafıza oyunu aşamasıdır. Takımlar, aynı anda gösterilen şekillerin eşini bulacaklardır. Oyun iki yarışmacının da katılımıyla gerçekleşecektir.
- İkinci etap esnasında her takım dört farklı alanda yarışırken takımların başında birer hakem bulunacaktır. Hakemler ellerindeki yönergeleri takımların performanslarına göre dolduracak ve son aşamada komisyona teslim edeceklerdir.
- Birinci ve ikinci etabın sonunda puanlar toplanarak, finalde hem her etabın hem de okulun toplam puanı açıklanacaktır.
  - Birinci etapta puan eşitliği durumunda, önce öğrencilerin doğru sayısına bakılacaktır. Eşitliğin devam ettiği durumda öğrencilerden doğum tarihi günümüze daha yakın (yaşı küçük) olana öncelik verilecektir.
  - İkinci etapta puan eşitliği durumunda önce takımların origami etabından aldığı puanlara, eşitlik bozulmadığı takdirde origami etabını bitirme sürelerine bakılacaktır.
  - Finalde puan eşitliği durumunda takımların birinci etapta aldıkları puanların ortalamasına bakılacaktır.

### **3. Başvuru Şartları :**

Turnuvaya katılmak için gerekli şartlar:

- Turnuvaya İzmir ilindeki Milli Eğitim Bakanlığı'na bağlı özel ilkokulların veya devlet ilkokullarının 2014 – 2015 Eğitim-Öğretim Yılı 3. ve 4. sınıflarında okuyan öğrenciler katılabilir.
- Her okulun, bir danışman öğretmenin katılımını gerçekleştirmesi gerekmektedir.
- Her sınıftan 1 asil ve 1 yedek öğrenciyle (toplam 4 öğrenci) katılım sağlanacaktır.
- Turnuvaya katılacak takım bir üçüncü sınıf ve bir dördüncü sınıf öğrencisinden (toplam 2 öğrenci) oluşacaktır. Sadece 3. veya sadece 4. sınıf öğrencileriyle katılım gerçekleştirilemez.
- Yedek öğrenciler ancak asil öğrencilerin katılmadığı durumlarda yarışmacı olabilir. Turnuva başladıktan sonra öğrenci değişimi yapılamaz.
- Farklı ilçelerdeki aynı ismi paylaşan özel okullar sadece bir temsilci grupla turnuvaya katılabilir.
- Öğrenciler, turnuvaya öğrenci belgeleriyle gelmelidirler. Başka bir belgeyle gelen öğrenciler bu durumda turnuvaya katılamazlar.
- Turnuvaya bir okuldan sadece 3. veya sadece 4. sınıf öğrencileri katılamaz. Katılım üçüncü ve dördüncü sınıf öğrencilerinden oluşan takımlarla sağlanabilir.
- Turnuvaya okul idaresi veya okulların ilgili öğretmenleri tarafından başvuru yapılmalıdır. Bireysel başvuru yapılamaz.
- Turnuvaya katılım için başvuru formunda okul müdürünün onayı olması şarttır.

- Okulumuzun internet sitesinde yer alan başvuru formunun doldurulup kurumumuza faks çekilmesi veya başvuru formunun doldurulup taratılarak [info@rotakoleji.com](mailto:info@rotakoleji.com) adresine e-posta olarak gönderilmesi katılım için esastır.
- Turnuvaya en son katılım tarihi **17 Nisan 2015 Cuma** günüdür.

#### 4. Turnuva Takvimi :

|                          | Tarih                   | Saat  | Yer  |
|--------------------------|-------------------------|-------|--|
| <b>1. Etap</b>           | 09.05.2015<br>Cumartesi | 10:00 | Özel Rota Eğitim Kurumları<br>Lise Binası      |
| <b>12:00 Yemek Arası</b> |                         |       |  |
| <b>2. Etap</b>           | 09.05.2015<br>Cumartesi | 13:30 | Özel Rota Eğitim Kurumları<br>Spor Merkezi     |
| <b>ÖDÜL TÖRENİ</b>       | 09.05.2015<br>Cumartesi | 16:00 | Özel Rota Eğitim Kurumları<br>Konferans Salonu |

#### 5. Yarışmacı Okul ve Danışman Öğretmen Yönergeleri :

- Katılımcı okulların herhangi bir soru veya yardım için [info@rotakoleji.com](mailto:info@rotakoleji.com) veya turnuva danışman öğretmenin adresine e-posta göndermesi gerekmektedir.
- Öğrencilerin yanlarında cep telefonu, mp3 çalar vb. elektronik cihazlar getirmemesi gerekmektedir.
- Her takımın bir adı olması şarttır. Başvuru formunda takım adı bölümünün de doldurulması gerekmektedir.
- Kalem, silgi vb. malzeme salonda temin edilecektir. Katılımcı öğrenciler, isterlerse yanlarında bu malzemeleri de getirebilir.
- Turnuva sırasında yapılacak yemek organizasyonun sağlıklı yürütülebilmesi için her okulun katılımcı sayısını bildirmesi şarttır. Her okul, danışman öğretmen ve yarışacak öğrenciler dışında en fazla iki davetli daha getirebilir.

## 6. Puanlama Sistemi :

- Birinci etap 100 puan üzerinden değerlendirilecektir. Birinci etapta dört yanlış cevap bir doğru cevabı götürcektir. Sonuçlar net cevaplar üzerinden puanlamaya alınacaktır.
- İkinci etabın puan değerlendirmesi aşağıdaki gibidir:

| SONUÇLAR | Tangram Etabı  | Labirent Oyunu Etabı | Origami Etabı  | Hafıza Oyunu Etabı |
|----------|--|----------------------|--|--------------------|
| Birinci  | Doğru yaptıkları aşamalardan aldıkları puanların toplamı | 25 puan              | Doğru yaptıkları aşamalardan aldıkları puanların toplamı | 25 puan            |
| İkinci   |  | 20 puan              |  | 20 puan            |
| Üçüncü   |  | 15 puan              |  | 15 puan            |

**Not:** Birincilik, ikincilik ve üçüncülük; takımların verilen süre içinde etabı en önce bitirmelerine ya da verilen sürede doğru yaptıkları aşamalardan aldıkları puanlara göre belirlenecektir.

**Not:** Tangram ve origami etaplarının her biri beş aşamadan oluşmaktadır. Takımlar her doğru yaptığı aşama için 5 puan alacaktır. Tangram ve origami etapları toplam 25 puan değerindedir.

## 7. Konaklama:

Yarışmaya katılacak okullar; servis, otel vb. ihtiyaçlarını kendi imkânlarıyla sağlayacaklardır. Rota Eğitim Kurumları bu konuda ancak, isteyen okullara rehberlik edebilir. Bunun dışındaki sorumluluk katılımcı okula aittir.

## 8. Ödüller:

| SIRALAMA | BİRİNCİ ETAPTA 3. ve 4. SINIF ÖĞRENCİSİNE | İKİNCİ ETAPTAKİ TAKIMIN HER ÜYESİNE | TOPLAM OKUL PUANI SIRALAMASINDA   |
|----------|---|-------------------------------------|---|
| BİRİNCİ  | SERTİFİKA – MADALYA                       | SERTİFİKA – MADALYA                 | HER ÖĞRENCİYE TAM CUMHURİYET ALTINI, OKULA PLAKET, DANIŞMAN ÖĞRETMENE PLAKET    |
| İKİNCİ   | SERTİFİKA – MADALYA                       | SERTİFİKA – MADALYA                 | HER ÖĞRENCİYE YARIM CUMHURİYET ALTINI, OKULA PLAKET, DANIŞMAN ÖĞRETMENE PLAKET  |
| ÜÇÜNCÜ   | SERTİFİKA – MADALYA                       | SERTİFİKA – MADALYA                 | HER ÖĞRENCİYE ÇEYREK CUMHURİYET ALTINI, OKULA PLAKET, DANIŞMAN ÖĞRETMENE PLAKET |

\*Toplam okul puanına göre finalde dereceye giren okulların başvuru formunda adı geçen danışman öğretmenine plaket verilecektir.

**UYARI:** Katılan her öğrenciye katılım belgesi verileceğinden, ödül törenine katılım önemlidir. Aksi durumlardan kaynaklı, ödül törenine katılım gösteremeyen okulların adres bilgilerini eksiksiz bildirmeleri, belgelerin ulaştırılması için şarttır. Bunun dışındaki durumlardan kurumumuz sorumlu olmayacaktır.

## 9. Jüri:

Sorularımızın hazırlanması ve cevapların değerlendirilmesi aşamasında Rota Koleji Matematik Öğretmenleri ve Sınıf Öğretmenlerinden oluşan bir jüri sorumlu olacaktır. Tarafsızlığımızı korumak ve herhangi bir şaibeye yol açmamak adına, Rota Eğitim Kurumları'nın hiçbir öğrencisi bu turnuvada yer almayacaktır.

## Jüri Üyeleri:

- Gözde ARAS TOPRAK: Rota Koleji Matematik Bölüm Başkanı
- Zuhâl SANCAK: Rota Koleji Sınıf Öğretmenliği Bölüm Başkanı
- Selin ÖZKAN: Rota Koleji Sınıf Öğretmeni
- Tuncer ÇELİK: Rota Koleji Sınıf Öğretmeni
- Tuğba ÖZÇAM: Rota Koleji Sınıf Öğretmeni
- Özgür KARKİN: Rota Koleji Matematik Öğretmeni
- Başar TURHAN: Rota Koleji Matematik Öğretmeni
- Seher SELEK: Özel Rota Koleji Matematik Öğretmeni
- Lale GÜNCÜOĞLU : Rota Koleji Matematik Öğretmeni
- Melin TURHAN: Rota Koleji Matematik Öğretmeni
- Selin EKREN: Rota Koleji Matematik Öğretmeni
- Eren KARATAŞ: Rota Koleji Matematik Öğretmeni
- Aygen SIR : Rota Koleji Matematik Öğretmeni
- Sevinç DURGUN: Rota Koleji Matematik Öğretmeni
- Sebahattin TUFANLI: Rota Koleji Matematik Öğretmeni

## 10. İtiraz:

Tüm okulların itiraz hakkı saklı kalmak kaydıyla danışman öğretmenler, turnuva akışını bozmadan, soruların değerlendirmesi bittikten sonra salon görevlisine itirazlarını bildirebilirler. İtirazlar değerlendirildikten sonra jüri tarafından karara bağlanacaktır.

**TURNUVA DANIŞMAN ÖĞRETMENİ:** Selin EKREN (ROTA KOLEJİ MATEMATİK ÖĞRETMENİ)

**MAİL ADRESİ:** selin.ekren@rotakoleji.com

**ÖZEL ROTA EĞİTİM KURUMLARI 2014 – 2015 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI  
“ROTAMATEMATİK TURNUVASI” BAŞVURU FORMU**

KATILIMCI OKULUN ADI : .....  
ADRESİ : .....  
TELEFON NUMARASI : .....  
TAKIM ADI : .....

DANIŞMAN ÖĞRETMENİN ADI – SOYADI : .....  
TELEFON NUMARASI : .....  
E POSTA ADRESİ : .....

| SINIFLAR    | ASİL ÖĞRENCİNİN ADI – SOYADI | YEDEK ÖĞRENCİNİN ADI – SOYADI |
|-------------|------------------------------|-------------------------------|
| 3. SINIFLAR |                              |                               |
| 4. SINIFLAR |                              |                               |

... / ... / ...  
Uygundur.

Okul Müdür Adı ve Soyadı:  
İmza: