



# Okurlardan

## E. Mehmet Kırıl'dan

Ben dergiyi Kış sayısından beri okuyorum ve çok beğeniyorum. Bugün Güz sayısı da elime geçti ve çok mutlu oldum. Ancak Mustafa Saka'nın yazmış olduğu mektup/öneri beni dehşete düşürdü. Çok iyi niyetli önerilerde bulunmuş, ancak bunlardan hiç haz etmedim. Dergideki matematiğin soyut olmasından yakınmış. Somut matematiği tam anlamasam da şu anda dergideki matematikten çok memnun olduğum için herhangi bir değişikliğe karşıyım. Ayrıca lütfen bizi üniversite giriş sınavlarına için hazırlamayın. Ben bir lise 3 öğrencisi olarak bunu en çok isteyen kişi olmalıyım. Yeterince ÖSS hazırlık dergisi var. Birine daha gerek yok. Ayrıca lütfen ekonomistlerin, mühendislerin, teknisyenlerin işlemleri arasında boğmayın bizi. Ayrıca matematik üstüne yazılmış yazılardan çok matematik yazılarına ağırlık vermenizi istiyorum. Aslında istediklerimin hepsi şu andaki dergide de mevcut. Ben sadece bir değişiklik yapılmasın ve bu okur mektubunu hoşnut edecek yönde bir değişikliğe gidilmesin diyorum.

## Berdar Vera'dan

Dergiyi daha sık çıkarmak mümkün değil mi? Çok geç çıkıyor, sabırsızlanıyoruz. Aylık ya da en azından 45 günlük yapamaz mısınız? Kolay gelsin.

**MD.** *Ne güzel övgü... Çok sağolun. Ama çok acımasızsınız... Derginin bir sayısı o kadar zaman alıyor ki...*

## İclal Arapoğlu'dan

Bir devlet ilköğretim okulunda matematik öğretmenliği yapıyorum. Öğrencilerime dersimi sevdirme konusunda sorularınızdan faydalanıyorum. Derslerimizde kullanmak üzere fikir ve görüşlerinizle yardımcı olursanız sevinirim. Aslında bir hayalim var ama gerçekleşmesi çok zor: her okulda bir matematik oyun odası... Çocuklarım hayal kurmayı bilmedikleri için soyut kavramları kafalarında çanlandırmada zorluk çekiyorlar. Neyse... Derginizde bir sayfayla bize destek olursanız sevinirim.

**MD.** *Elimizden geleni yapacağız. Herkese ses-*

*lenmek isterken kimseye seslenmemekten korkuyoruz biraz. Ama çok haklısınız. Böyle bir eksiklik var ve giderilmesi gerekiyor, bakınız sayfa 93.*

## Dinçer Kavral'dan

Dergi dört dörtlük, mükemmel olmuş. Ama belirtmek istediğim başka bir nokta var. Son sayının okur mektuplarını incelerken fark ettim, sayfaların kalitesinin artırılması yönünde yoğun bir istek olduğu söylenmiş. Ben de kalitenin düşürülmesinden yanayım. Sanımca, bu sayede baskı sayısı artırılabilir ve bir dergi fiyatına belki iki dergi çıkar; biz de bu ikinci dergiyi okullara gönderebiliriz.

## Esengül Erdem'den

Hacettepe Üniversitesi'nde matematik öğrencisiyim. Matematik Dünyası'nın eski sayıları elime geçti (1991-1995) ve biraz inceleme fırsatı buldum. Sonuçta, bugün yayımlanan sayılardan daha dolu olduğu düşüncesi oluştu. Tabii bunca olanaksızlıklar içindeyken ve ülkede matematik adına çok az şey yapılırken bu girişimi çok anlamlı buluyorum ve ben de hem kendi gelişimim hem de sadece eleştiri yapmakla kalmamış olmak için dergiye yazı göndermek istiyorum.

**MD.** *Katkılarınızı bekliyoruz. Zamanla daha da zenginleşeceğiz.*

## Ziver Malhasoğlu'ndan

Keşke web sayfasının İngilizcesi de olsaydı da dünya Türkiye'de matematik adına neler yapıyor görebilseydi...

**MD.** *Teşekkürler... Boşverin ama öbürlerini, varsın az gelişmiş kalsınlar...*

## Pelin Özel'den

Aslında bir matematik dergisi tam olarak nasıl olmalı bilmiyorum, eminim siz benden daha iyi biliyorsunuzdur. Ama yine de görüşlerimi açıklamak istiyorum. İlk olarak bence derginiz gerçekten güzel, ne yazık ki ülkemizde bu tarz bilimsel dergilere pek fazla rastlanmıyor. Konu seçimine, yazılarına, içeriğine ekleyebileceğim bir şey yok. Ama bence biraz

daha siyasal olmalı. Yani siyasal derken kastettiğim siyasi mesajlar vermeli ya da propaganda yapmalı değil. Ama eğitim sorunları ya da eğitim sistemimizdeki hatalara değinilebilir belki. Aslında bu sayınızda Ahmet Doğan'ın yazısı güzeldi ama bence bu tarz yazılar biraz daha artırılmalı. Siz de biliyorsunuz ülkemizdeki bu sorunların ne kadar ciddi boyutlarda olduğunu. Aydın geçinen pek çok kişi için belki bilimsel yanıyla ilgileniyor, ama aydın sadece pek çok konuda bilgisi olan insan değil, bu bilgilerini diğer insanlarla da paylaşmasını bilen kişidir. Hatta aydın kişi, bence insanların dikkatini sorunlar üzerine çeken, onların bu konudaki problemlerin dışında kalmamalarını hatta mümkünse bu problemleri düzeltmeleri için onlara yol gösteren olmalıdır.

Ne yazık ki hiçbir şeyle ilgilenmeyen bir gençlik yetişiyor. Tek derdi giydiği kıyafet, erkek arkadaşı ya da kiloları olan bir gençlik. Bu gerçekten çok üzücü ve kimi zaman insanı umutsuzluğa düşürüyor. Bu nedenle bana, benim gibi düşünenlere, sizin gibi öğretmenlere pek çok görev düşüğüne inanıyorum. Bu yüzden de insanları eğitebileceğimiz, kimbilir belki de dönüştürebileceğimiz her fırsatı kullanmak gerekiyor. Bence bu dergi de bunun için kullanılabilir. Matematik eğitiminin aslında nasıl olması gerektiği, ezberci eğitim sisteminin yararlı olmadığı, bilimsel eğitimin geliştirilmesi gerektiği her fırsatta dile getirilmeli.

**MD.** *Bir gün 24 saat, bir hafta 7 gün, bu dergi de 112 sayfa! Her şey sığmıyor. Kısıtlı yerimizde eğitimden söz etmek yerine eğitimin kendisini yapmak daha iyi değil mi?*

#### Bir Okurdan

Matematik Dünyası hakkında hiçbir bilgim olmamakla birlikte bize okulda yapılan baskı canımı sıkıyor.

**MD.** *Doğrusu bizim de çok canımız sıkıldı. Ama okulunuzun adını yazmamışsınız. Siz böyle korktukça daha ne baskılar görürsünüz!*

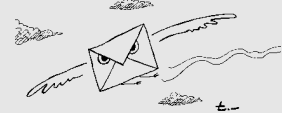
**Bir öğrenciden.** Ben Süleyman Demirel Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesi son sınıf öğrencisiyim. Benim bitirme ödevim teknik eğitim

fakültelerinde matematik eğitimi. Bu konuyla ilgili yardımcı olursanız sevinirim.

**MD.** *Sevgili son sınıf öğrencisi, bu konuda bizim senden öğreneceklerimiz varken, sen bize soruyorsun. N'olur, şu konuyu bigüzel öğrenip bizi de aydınlatver. Dört yıl boşu boşuna okumadın ya!*

#### Murat Murathanoğlu'ndan

Derginizin sadece matematik alanında yoğunlaştığından emin misiniz?



Merhabalar Türkiye'nin idealist, entelektüel, ... bilim insanları. Derginiz maalesef o kadar iyi değil. Avrupa-i bir tarzla yayın yapmanız, sefiller rolüyle bilgelik taslamanız bu ülke insanını aldatma lüksünü sizlere vermeyecek. Anlamak güç, anlamak kolay, kolay tercih edip zora selam verip geçmek sizlerin içinizde... Neyse yeteri kadar moralinizi bozduysam mutluuyum. Haydi gülegüle.

#### H. Akgün'den

Matematik Dünyası gibi bir dergi çıkardığınız için size minnettarım. Bence büyük bir boşluğu dolduruyor. Fakat derginin içeriğinde biraz daha asimetrik olsanız... Yani çılgın matematikçilerin beyinleri bulandıran sınırötesi düşüncelerini dergiyeye katsanız daha eğlenceli olur diye düşünüyorum. Çünkü insan bunlarla ilgilendikçe en doğal olarak kabul ettiği, doğruluğuna kesin olarak inandığı ve hatta hayatı boyunca "acaba bu gerçekten doğru mu?" diye sormaya tenezzül etmeyecek derecede inandığı şeylerin bile doğru olamayacağı ihtimalini farketmediğinde daha sorgulayıcı, daha eleştirel, şartlanmalardan kurtulup kendi aklıyla yaşamaya başlayan biri olmaya başlıyor.

Çılgın matematikçiler, beyinleri bulandıran sınırötesi düşünceler dememin sebebi de bu insanların şartlanmaları yıkabilecek cesareti kendilerinde bulabilmeleridir. Yani sorgulama yetenekleri. Bu her ne kadar basitmiş gibi gözükse de o kadar basit değil diye düşünüyorum. Bir sonraki sayıyı merakla bekliyorum. ♣

**Adını saklı tutan bir okurdan:** Ben fakir ama kafası çalışan amatör bir matematikçiyim. Matematikimle para kazanmak isterim. Her ay zor bir ödüllü soru sorulsun. En iyi yanıtı veren yada yanıt verenler arasından rastgele seçilen biri ödülü alsın.

**MD.** *www.alinesin.org'da para ödüllü sorular var. Ayrıca <http://mathworld.wolfram.com/topics/Prizes.html> adresinde dünyaca ünlü matematik ödüllülerinin listesini bulacağız. Bir de bu sayının "Kısa Kısa" bölümünü okuyun.*