

Eğlenceli Bilim

ÇILGIN FENCİ'NİN DENEYLER KİTABI

Pratik
Sıvı Deneyler



GİRİŞ

Sevgili Eğlenceli Bilim okuru! Deneyler eğitim hayatının bir bölümünde kafanı fazlasıyla meşgul edecektir. Hele ki muhteşem bir bilim insanı olmak gibi bir niyetin varsa hayatının anlamı hâline de gelebilir. Bilim insanı olmasan da okulda, evde ya da deney yapmaya müsait herhangi bir mekânda, gözlerini yuvalarından fırlatacak bazı bilimsel sonuçları rahatlıkla elde edebilirsin. Hem de bir sürü ıvır zıvrı kullanarak. İşte bu kitapta günlük hayatta bile seni, dâhi bir bilim insanı gibi hissettirecek deneyler var. Beynini yakacak bölümlere geçmeden önce iki önemli isim ile tanışman gerekiyor. Kendisini çok akıllı zanneden ve zannettiğinden



daha da akıllı olan Profesör Koas ve onun az akıllı ama çok işe yarayan; biraz da tehlikeli yardımcısı Yuto!

Bu iki isimle; özellikle de Yuto'yla iyi geçinmeni tavsiye ederim.

Yoksaaaa...



Çılgın Fenci

Evet evet, yanlış okumadın. Kitabımızın bir başka kahramanı Çılgın Fenci. O, Eğlenceli Bilgi Okulu'nun muhteşem Fen Bilimleri Öğretmeni. Zaman zaman onu da deney başında görecek, çok sayıda çılgınlığına şahit olacaksın!



Çılgın Deney Kuralları

1. Çakmak, kibrit, ocak ve kimyasal madde kullanılan deneyleri, büyüklerinden yardım almadan **YAPMA!**
2. Deneylerde verilen **GÜVENLİK** uyarılarına **DİKKAT ET!**
3. Bazı deneylerde koruyucu gözlük gerekecek. Bu deneyler öncesinde koruyucu gözlüğünü takmayı **UNUTMA!**
4. Deney malzemeleri tamamlanmadan deneye **BAŞLAMA!**
5. Deney malzemelerinin deney yaptığın masada olmasına **DİKKAT ET!**
6. Deneyi yaparken ortalığı batırmamaya **ÖZEN GÖSTER!**
7. Deneylerin ilk denemelerinde başarısız olursan **PES ETME!** Deneyin başarılı olmamasının sebeplerini bulmaya çalış ve **NOT ET!**
8. Deneyin sonuçlarını not defterine kaydet ve öğretmeninle **PAYLAŞ!**
9. Deneyi bitirdikten sonra kimyasal maddelerin lavaboya **DÖK!**
10. Deneylerde prizi kesinlikle **KULLANMA!**
11. Deneylerden sonra ellerini sabunla güzelce **YIKA!**
12. Deneylerde kullanacağın kimyasal maddelerin üzerinde, o maddenin ismi yazan etiketin olmasına **DİKKAT ET!**