

# 6. Buluş Şenliği

Geçen sayımızda Şenlik’le ilgili bilgileri sizlerle paylaşmıştık. Bu sayımızdaysa, daha önce okumamış olanlar için bu bilgileri tekrarlarken, sizlerden gelen sorular doğrultusunda kimi açıklamalara da yer veriyoruz. Bu yıl sizler için çok daha değişik, daha renkli bir şenlik hazırlamak için birçok hazırlık yapıyoruz. Biliyoruz ki, sizler de buluşlarınızı yapmak için çalışmaya başladınız. Unutmayın, bu yıl **2 – 3 Haziran’da** yapılacak Şenlik’e son başvuru tarihi **18 Mayıs 2006**.

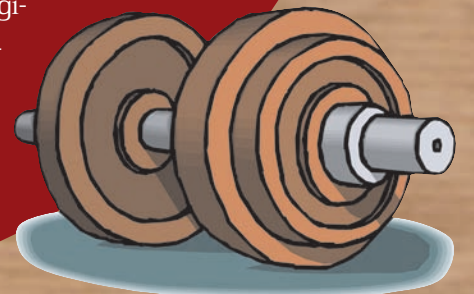
Şenlik’te yine 1 – 2 – 3, 4 – 5 ve 6 – 7 – 8. sınıflar için ayrı yarışma bölümleri olacak. Ancak bu yıl, önceki yıllardan farklı olarak bu üç grubun konuları da birbirinden farklı. Ayrıca bu yıl takım olarak yarışmanızı ve buluşunuzla kısa bir gösteri yapmanızı bekliyoruz. Her takımın 2 – 5 üyeden oluşması ve bir yetişkinin takıma koçluk etmesi gerekiyor. Takımın koçu, okuldaki öğretmenlerinizden biri olabileceği gibi, ailenizden bir yetişkin de olabilir. Yarışmada her takım, buluşunun performansını sergileyeceği bir sunum yapacak. Bu sunumu istediğiniz gibi yapmakta özgürsünüz. Sunumunuz ne kadar eğlenceli, ne kadar renkli olursa sizi izleyenlere o kadar güzel zaman geçirebilirsiniz. Gelelim bu yılki konulara:

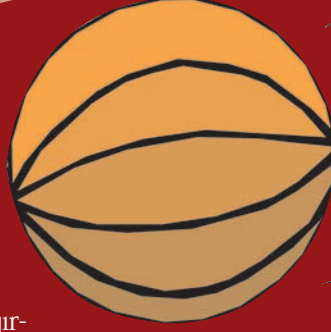


**1 – 2 – 3. sınıfların** konusu “Müzik Aleti Yapalım”. Sizden istediğimiz, daha önce kimsenin düşünmediği yepyeni bir müzik aleti yapmanız. Evinizdeki atık malzemelerden de yararlanarak yapabi-

leceğiniz bu alet yardımıyla bir müzik parçasını çalmanız gerekiyor. Üstelik bu parça, kendi besteniz bile olabilir. Buluşunuz olan müzik aletini de çalacağınız şekilde, bir parçayı sahnede seslendirmenizi istiyoruz. Takım üyelerinin her biri, buluşları olan aleti çalabilecekleri gibi, bir ya da birkaç kişinin bu aleti çalması, diğerlerininse herhangi bir araç gereci müzik aleti gibi kullanarak ona eşlik etmesi mümkün (gerçek müzik aletleri kullanılmayacak).

**4 – 5. sınıfların** konusu “En Ağır Kim Taşır?”. Yalnızca gazete kâğıdı ve yapışkan bant kullanarak öyle bir yapı geliştirin ki, kendisi en hafifken taşıdığı yük en ağır olsun. Sizden beklediğimiz, yalnızca yukarıda belirtilen malzemeleri kullanarak istediğiniz biçimde bir yapı oluşturmanız. Tek bir koşul var; yapınızın yüksekliği yerden en az 50 cm olacak. Bu yapı o kadar sağlam olmalı ki, üzerine koyulacak ağırlığı taşıyabilmeli, ancak kendisi de mümkün olduğunca hafif olmalı. Bu noktada işin içine mühendislik girecek! Sözü ettiğimiz gibi hedef, en az malzeme kullanarak en da-





yanıklı yapıyı yapmak. Şenlikte, hazırladığınız yapıların ağırlıklarını ölçeceğiz ve ne kadar dayanıklı olduklarını sınamak için üzerlerine ağırlıklar koyacağız.

**6 - 7 - 8. sınıfların** konusuysa "En Yavaş Kim İner?" Öyle bir araç yapın ki, en yavaş olduğu için yarışı kazansın! 3 m uzunlukta, 20 derece eğimli ahşap bir rampayı olabildiğince uzun sürede incek küre biçiminde bir nesne geliştirmenizi bekliyoruz. Bunun için istediğiniz malzemeyi kullanabilirsiniz. Ancak kürenin çapı 10 cm'den fazla olmamalı. Küre, istediğiniz ağırlıkta olabilir. Bu rampayı en yavaş inen küre ya-

rışı kazanır. Küre, yuvarlanarak inmeli ve iniş yolunda duraklamamalı. Şenlikte kullanılacak rampa Bilim Çocuk Dergisi'nce sağlanacak olup, katılımcılar rampaya müdahalede edemeyecek.

Aşağıda bir ön başvuru formu bulunuyor. Bu formu eksiksiz olarak doldurup en geç 18 Mayıs 2006 tarihinde elimizde olacak biçimde aşağıdaki adrese göndermeniz gerekiyor. Bu yıl buluşlarınızı Şenlik öncesinde bize göndermeyeceksiniz. 2 – 3 Haziran 2006'da Şenlik'e buluşlarınızla birlikte gelmeniz yeterli. Ama lütfen aşağıdaki başvuru formunu doldurup bize göndermeyi unutmayın.

## Başvuru Formu

Takım Adı: .....

Takım Üyelerinin Adları:

- 1) .....
- 2) .....
- 3) .....
- 4) .....
- 5) .....

Takım Koçunun Adı: .....

Buluşun Adı: .....

Buluşunuzu Kısaca Anlatın: .....

.....

.....

Okul Adı:..... Sınıf:.....

Takım Koçunun İletişim Bilgileri: Telefon: .....

Adres: .....

e-posta: .....

Bu yıl da her yıl olduğu gibi, yarışma dışında birçok sürpriz ve eğlenceli etkinliğin sizleri beklediği güzel bir Şenlik'te buluşmak dileğiyle.

Adres: Bilim Çocuk Dergisi 6. Buluş Şenliği / Atatürk Bulvarı No: 221 06100 Kavaklıdere/ANKARA

Telefon: 0312-427 06 25 / 0312-427 23 92 - e-posta: cocuk@tubitak.gov.tr

**Bu yıl Şenliğimizi Ankara'daki Altın Park'ta düzenliyoruz!**