



T.C.  
ULAŞ KAYMAKLIĞI  
İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ



# FEN OLİMPİYATLARI

Yarışma Tarihi  
29 Mart 2017

Yarışmaya Katılanlar  
Ulaş İlçesindeki  
5. 6. 7. ve 8. sınıflarda  
öğrenim gören öğrenciler

**1. 2. ve 3. ye  
Bisiklet Ödülü**

**ULAŞ İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ**

📍 Hürriyet Mah. Hükümet Konağı Kat:2 SİVAS/ULAŞ

☎ 0 346 781 20 60

✉ ulas58@meb.gov.tr

🌐 www.ulas.meb.gov.tr

📘 Ulaş Millî Eğitim Müdürlüğü



## ULAŞ ORTAOKUL FEN OLİMPİYATLARI ŐARTNAMESİ

Bu Őartname Ulaş Kaymakamlığı ile Ulaş İlçe Milli Eğitim Müdürlüğünün ortaklaŐa düzenlediği “Ulaş Ortaokul Fen Olimpiyatları” nın amacını, katılım Őartlarını, yarıŐmanın Őeklini, yapılacak değerlendirme kriterlerini, verilecek ödülleri, ödöl törenine iliŐkin esas ve usulleri içermektedir.

### PROJENİN ADI:

“Ulaş Ortaokul Fen Olimpiyatları”

### GENEL AMAÇ:

Öğrencilerin buldukları sınıf düzeyindeki Fen öğretim programında bulunan kazanımlarından edinmeleri beklenen bilgi ve beceri durumlarını tespit etmek, geliŐimlerini takip etmek ve eksiklerini gidermeleri için onlara yol göstermektir. Fen olimpiyatları ile öğretmenlerin de öğrencilerini daha iyi tanımaları, öğrencilerinin akademik geliŐimlerini yakından izleyebilmeleri ve eğitim ve öğretim süreçlerini planlamalarına yardımcı olunması amaçlanmaktadır.

### KAPSAM:

Ulaş İlçesindeki Ortaokul 5,6,7,8. sınıflarına devam etmekte olan öğrencileri, Fen alanında çalışmalar yapmak üzere yönlendirmek, ilgi ve yetenekleri doğrultusunda erken yaŐlardan itibaren geliŐmelerini desteklemek ve katkı sağlamak için Fen Olimpiyatları düzenlenmektedir.

### DAYANAK:

14/6/1973 tarihli ve 1739 sayılı Millî Eğitim Temel Kanununun 2 nci maddesinin 2. Fıkrası; Millî Eğitim Bakanlığı İlköğretim ve Ortaöđretim Kurumları Sosyal Etkinlikler Yönetmeliđi'nin Sosyal Etkinliklerin Amacı baŐlıklı 5. maddesinin (b, e) bendinde yer alan “(b) Kendini tanıyabilme, bireysel hedeflerini belirleyebilme, yeteneklerini geliŐtirebilme, bunları kendisinin ve toplumun yararına kullanabilme; (e) Planlı çalışma alışkanlığı edinebilme, serbest zamanlarını etkin ve verimli değerlendirebilme” ile YarıŐmalar baŐlığının 22. maddesinin hükmü.

### ÖZEL AMAÇLAR:

- Dođal dünyayı öğrenmeleri ve anlamaları, bunun düşünsel zenginliği ile heyecanını yaşamalarını sağlamak,
- Her sınıf düzeyinde bilimsel ve teknolojik geliŐme ile olaylara merak duygusu geliştirmelerini teşvik etmek,
- Fen ve teknolojinin doğasını; Fen, teknoloji, toplum ve çevre arasındaki karŐılıklı etkileŐimleri anlamalarını sağlamak,



- Araştırma, okuma ve tartışma aracılığıyla yeni bilgileri yapılandırma becerileri kazanmalarını sağlamak,
- Eğitim ile meslek secimi gibi konularda, Fen ve teknolojiye dayalı meslekler hakkında bilgi, deneyim, ilgi geliştirmelerini sağlayabilecek alt yapıyı oluşturmak,
- Öğrenmeyi öğrenmelerini ve bu sayede mesleklerin değişen mahiyetine ayak uydurabilecek kapasiteyi geliştirmelerini sağlamak,
- Karşılaşabileceği alışılmadık durumlarda, yeni bilgi elde etme ile problem çözmede Fen ve teknolojiyi kullanmalarını sağlamak,
- Kişisel kararlar verirken uygun bilimsel süreç ve ilkeleri kullanmalarını sağlamak,
- Fen ve teknolojiyle ilgili sosyal, ekonomik ve etik değerleri, kişisel sağlık ve çevre sorunlarını fark etmelerini, bunlarla ilgili sorumluluk taşımalarını ve bilinçli kararlar vermelerini sağlamak,
- Bilmeye ve anlamaya istekli olma, sorgulama, mantığa değer verme, eylemlerin sonuçlarını düşünme gibi bilimsel değerlere sahip olmalarını, toplum ve çevre ilişkilerinde bu değerlere uygun şekilde hareket etmelerini sağlamak,
- Meslek yaşamlarında bilgi, anlayış ve becerilerini kullanarak ekonomik verimliliklerini arttırmalarını sağlamaktır.

## BEKLENEN HEDEFLER:

- Soyut düşünme yeteneğini kazandırmak,
- Öğretmenlerin, öğrencilere gerçek anlamda bilimi sevdirmek için çaba sarf etmesi ve bunun için öğrencinin bilimi kavramasına yardımcı olmak.
- Öğretmenler Fen alanındaki yeni gelişmeleri takip etmesi ve bu gelişmeleri öğrencilere aktarmayı gerçekleştirmek,
- Öğrencileri olimpiyat ve proje konusunda özendirmek, araştırma alışkanlığı kazanmak,
- Bilmeye ve anlamaya istekli olma, sorgulama, mantığa değer verme, eylemlerin sonuçlarını düşünme gibi bilimsel değerlere sahip olmalarını, toplum ve çevre ilişkilerinde bu değerlere uygun şekilde hareket etmelerini sağlamak
- Günlük hayatlarında karşılaştıkları problemleri çözmeye Fen Biliminin düşünce yapısını kullanma alışkanlığını kazandırmak.
- Geleceğimizin teminatı olan öğrencilerimize vermiş olduğumuz emeğin ve ekonomik değerlerin kaybolmaması, eğitim ve öğretimden beklenen temel hedef ve gaye olan **"çağdaş uygarlık düzeyi 'ne'"** erişilmesini sağlamak.

## OLİMPİYAT TAKVİMİ:

İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü'nün Okullara Duyurulması	21/12/2016
Düzenlenecek Olan Fen Olimpiyatlarının Okul Müdürlüğüne Öğrencilere Duyurulması	22/12/2016
Soruların İlçe Fen Zümresi tarafından hazırlanması	13-18 Şubat 2017
Fen Olimpiyatlarının Yapılacağı Tarih/saat/yer	31 Mart 2017 saat:10.00'da öğrencinin öğrenim gördüğü ortaokullarda
Ödül Töreninin Yapılması (Yeri/Zamanı )	21 Nisan 2017 Ulaş Kaymakamlığı



## SINAV YÖNTEMİ

- Ulaş Ortaokul Fen Olimpiyatları sınavı, dört şıklı çoktan seçmeli **60** sorudan oluşan test olarak uygulanır.
- Tüm öğrencilere kendi sınıf seviyesinde aynı soruları cevaplaması istenir.
- Sınıflara göre ayrı soru grubu olur.
- Olimpiyat soruları, 5,6,7,8. Sınıflara ayrı ayrı kitapçık halinde ve öğrencin adına düzenlenmiş optik kağıtlar şeklinde uygulanır.

## OLİMPİYAT SORULARINI HAZIRLAMA KOMİTESİ:

Sıra	Öğretmenin Adı Soyadı	Branşı	Görevi
1	VOLKAN ARGU	Fen Bilimleri Öğretmeni	Başkan
2	TUĞBA YURTTAŞ	Fen Bilimleri Öğretmeni	Üye
3	ÜBEYİT BAKAN	Fen Bilimleri Öğretmeni	Üye
4	ERKAN KAYA	Fen Bilimleri Öğretmeni	Üye
5	İLKNUR ESKİCİ	Fen Bilimleri Öğretmeni	Üye
6	YILDIZ ÇALIŞKAN	Fen Bilimleri Öğretmeni	Üye

### *Olimpiyat Sorularını Hazırlama Komitesinin Görevi:*

Komite üyeleri, her sınıf seviyesine göre dört şıklı çoktan seçmeli **20** soruyu bilgisayar ortamında hazırlayacak. Soruların içeriği her sınıfın Fen programında bulunan kazanımlara uygun **Bilgi, Fen-Teknoloji-Toplum-Çevre, Bilimsel Süreç Becerileri, Tutumlar ve Değerler** konularından **10 soru** ağırlıklı olarak hazırlanacaktır. **Diğer 10 soru** da öğrencinin **bilgi, analiz, sentez, kavrama** düzeylerini (**zeka düzeylerini**) ölçebilecek şekilde hazırlanacaktır.

Komite üyeleri, bilgisayar ortamında hazırladıkları soruları **13-18 Şubat 2017** tarihleri arasında **Ulaş İlçe Milli Eğitim Müdürlüğüne** teslim edecektir. Hazırlanan sorulardan oluşan soru havuzundan aşağıda bulunan “**Soruları Belirleme Ve Hazırlama Komisyonu**” tarafından kura ile belirlenecektir.

Komite üyeleri, sınavın yapılacağı gün okullarında koordinatör sınav sorumlusu olarak görev yapacaktır. Sınav esnasında karşılaşılan sorunlara çözüm üretmek için görev yapacaktır. Sınav esnasında çözülemeyen sorunlar için “**Soruları Belirleme Ve Hazırlama Komisyonu**” na bildirilecektir.

Komite üyeleri, sınav uygulaması için soru kitapçıklarını ve öğrenci adına düzenlemiş optik kâğıtlarını görevli salon başkanına teslim eder. Sınav uygulaması bitiminde sadece öğrenci adına düzenlemiş optik kâğıtlarını toplar, “**Soruları Belirleme Ve Hazırlama Komisyonu**” na sınav günü zarf içinde teslim eder.





## SORULARI BELİRLEME VE HAZIRLAMA KOMİSYONU

Sıra No	Adı Soyadı	Görevi	Komisyon görevi
1	Bülent ÇEZİK	Şube Müdürü	Başkan
2	Kayhan AKINCI	Okul Müdür Vekili	Üye
3	NİHAN GÜL NERGİZ	Kimya Teknolojileri Öğretmeni	Üye
4	OLCAY KURUÇAY	Fizik Öğretmeni	Üye
5	ŞULE GELDİ	Biyoloji Öğretmeni	Üye
6	FATMA DOĞAN	Memur	Üye

### Soruları Belirleme Ve Hazırlama Komisyonunun Görevi:

Komisyon üyeleri, soruları hazırlama komitesi tarafından gelen sorulardan oluşan soru havuzundan her sınıf seviyesinden **60** tane soru seçecektir. Seçilen soruların kitapçık haline getirilmesini, kitapçıkta soruların kontrolünü ve basımını gerçekleştirecektir. Kitapçığın üstünde “**ULAŞ ORTAOKUL FEN OLİMPİYATLARI SORU KİTAPÇIĞI**”, Ulaş Kaymakamlığının, İlçe Milli Eğitim Müdürlüğünün logoları olacak. Ayrıca kitapçığın üstünde aşağıda belirtilen “**SINAVIN UYGULAMASINDA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR**” olacaktır. Öğrencinin adı soyadı, okulu, sınıfı ve numarasının istendiği bölümde olacaktır.

Ayrıca, ortaokuldaki her öğrencinin adına düzenlenmiş optik kâğıtlar hazırlanacaktır. Hazırlanan soru kitapçıklarını ve optik kâğıtlarını sınavdan en az bir gün önce okul müdürlüğüne teslim edilecektir. Sınav esnasında karşılaşılan sorunların çözümünde danışmanlık yapılacaktır. Sınav uygulandıktan sonra optik kâğıtları toplar ve okunması için gerekli çalışmalar yapacaktır. En geç **19/04/2017** tarihinde sonuçları ilan edecektir.

### SINAVIN UYGULAMASINDA DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR;

- Bu sınav çoktan seçmeli **60** adet sorudan oluşmaktadır, süre **90** dakikadır.
- Her sorunun sadece bir doğru cevabı vardır. Doğru cevabınızı, cevap kâğıdınızdaki ilgili kutucuğu tamamen karalayarak işaretleyiniz. Soru kitapçığındaki hiç bir işaretleme değerlendirmeye alınmayacaktır.
- Her soru eşit değerde olup yanlış cevap, doğru cevabı götürmeyecektir. Boş bırakılan soruların değerlendirmede olumlu ya da olumsuz bir etkisi olmayacaktır.
- Sorular zorluk sırasında DEĞİLDİR. Dolayısıyla yanıtlamaya geçmeden önce bütün soruları gözden geçirmeniz önerilir.
- Sınavda herhangi bir yardımcı materyal, elektronik hesap makinesi ya da karalama kağıdı kullanılması yasaktır. Soru kitapçığındaki boşlukları karalama için kullanabilirsiniz.
- Sınav süresince görevlilerle konuşulması ve soru sorulması, öğrencilerin birbirlerinden kalem, silgi vb. şeyler istemeleri yasaktır.



- Sınav sırasında kopya çeken, çekmeye teşebbüs eden ve kopya verenlerin kimlikleri sınav tutanağına yazılacak ve bu kişilerin sınavları geçersiz sayılacaktır. Görevliler kopya çekmeye veya vermeye kalkışanları uyarmak zorunda değildir, sorumluluk size aittir.
- Sınav başladıktan sonraki ilk yarım saat içinde sınav salonundan ayrılmak yasaktır.
- Sınav salonundan ayrılmadan önce cevap kâğıdınızı ve soru kitapçığını görevlilere teslim etmeyi unutmayınız.

## DEĞERLENDİRME:

Fen olimpiyatı çoktan seçmeli 60 adet sorudan oluşmaktadır. Her soru eşit değerde olup, değerlendirme yapılırken yanlış cevaplar doğru cevapları götürmeyecektir. Her sınıf seviyesindeki öğrenciler matematik, fen, İngilizce, kültür olimpiyatlarında yaptıkları doğru sayısına göre yukarıdan aşağı doğru sıralanacaktır. Eşitlik olması durumunda doğum tarihine göre yaşı küçük olan öğrenci diğer öğrencilere göre daha başarılı sayılacaktır. Eşitlik bu durumda da bozulmaması durumunda sıralama kura yoluyla belirlenecektir.

## ÖDÜLLER

Ulaş olimpiyat yarışmalarında **her sınıf seviyesinde** toplamda (Matematik, Fen, İngilizce, Kültür Olimpiyatı) 240 soruyu doğru cevaplayan ilk üç öğrenciye aşağıdaki ödüller verilecektir.

Dereceye Sıralaması	Ödüller	
<b>Olimpiyat Sınavında Birinci Olan Öğrenciye</b>	Bisiklet	Başarı Belgesi
<b>Olimpiyat Sınavında İkinci Olan Öğrenciye</b>	Bisiklet	Başarı Belgesi
<b>Olimpiyat Sınavında Üçüncü Olan Öğrenciye</b>	Bisiklet	Başarı Belgesi

Törende her sınıf seviyesinde dereceye giren ilk 3 öğrencinin isimleri açıklanacak ve başarı belgeleri verilecektir. Diğer sonuçlar açıklanamayacaktır. Ayrıca, **ilk üç dereceye giren öğrencilerin okullarına da plaket verilecektir.**

## ÖDÜL TÖRENİ:

Ödül töreni, 21 Nisan 2017 tarihinde saat:11:00'da Ulaş Kaymakamlığı konferans salonunda kamuoyuna, halka ve basına açık olarak yapılacaktır.