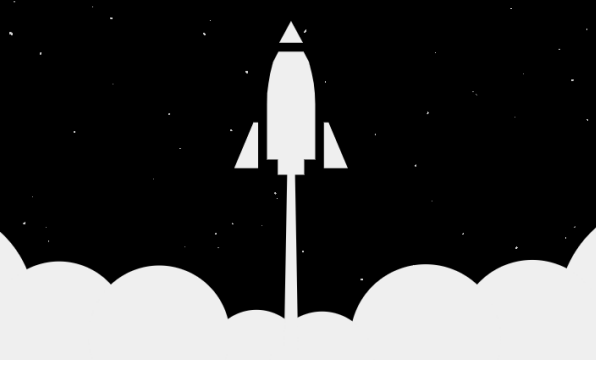




INTO ORBIT: UZAY SERÜVENİ

Gizli Görev Yarışması

INTO ORBIT™ : UZAY SERÜVENİ için 3 yeni gizli görev açıklıyoruz. Takım üyelerinizin her biri için yandakiLEGO® setini kazanabilme şansını elde edebilmek için bir ya da daha fazla gizli görevi çözmeye çalışın:



Yarışma Detayları:

- #IOsecretmission mevcut sezona kayıt yaptırmış **TÜM** FIRST® LEGO® League takımlarına açıktır.
- Bir ya da daha fazla gizli görevi çözmeyi seçin ve sonra takımınızın görev(leri) çözdüğünü gösteren bir videoyu Twitter veya Instagram'da #IOsecretmission kullanarak paylaşın. Bu sizin yarışmaya resmi başvurunuz olacaktır.
- Lütfen gönderilerinizin değerlendirilebilmesi için 1 Şubat – 28 Şubat arasında gönderdiğinizden emin olun.
- Diğer takımları da #IOsecretmission'da yer almaları için teşvik edin – daha çok takımla daha eğlenceli olacaktır! Diğer takımların katılmasını sağlamak için gönderilerinizde onları etiketleyin veya onlardan bahsedin.
- **Yarışma Şubat ayı boyunca devam edecek** – her hafta tüm dünyadan bir ya da daha fazla görevi çözen iki kazanan takım FIRST tarafından rastgele seçilecek.
- Türkiye'den katılımcılar #bilimkahramanlarıbulusuyor #scienceheroesassociation hashtaglerini de ekleyebilir.
- Kazananlar aşağıdaki sosyal medya hesaplarında duyurulacak, bu yüzden takip ettiğinizden emin olun!
 - [FIRST LEGO League Twitter](#)
 - [FIRST Twitter](#)
 - [LEGO Education Twitter](#)
 - [FIRST Instagram](#)
 - [LEGO Education Facebook](#)
 - [FIRST Facebook](#)
- **Başlamaya hazır mısınız? INTO ORBIT : UZAY SERÜVENİ Gizli Görevlerini aşağıda bulabilirsiniz.** Takımlar! Başarılar! – INTO ORBIT : UZAY SERÜVENİ yolculuğunuza #IOsecretmission yarışması ile devam ederken eğleneceğinizi umuyoruz!

2018/2019 ROBOT OYUNU GİZLİ GÖREVLERİ

GÖREVLER

PUANLAMA ŞARTLARI UYARILARI

- Görev tanımları içerisinde özel **puanlama şartları YEŞİL** ile yazılmıştır.
- **SADECE *Yıldız ile belirtilen yöntemler** kullanılmalı ve kullanılan bu yöntem çekilen videoda **GÖZLENMELİDİR**.
- **Altı çizili SONUÇLAR/DURUMLAR** görev SONUNDA görülmelidir.

GG01 – ARAŞTIRMA: Uzay İstasyonları, uzayda yaşamayı öğrenmemizi ve hatta uzayda yaşama pratiği yapmamızı sağlar. Ayrıca bu istasyonlar teknoloji, fiziki ve malzeme bilimi, insan araştırması gibi birçok alanda araştırma ve deneyler yapmak için de kullanılabilirler. Bu konuda biraz çalışmaya ne dersiniz?

- Su ve / veya Gaz Numunesini **tamamen Yaşam Merkezinin Hava Geçirmez Odasına** yerleştirecek şekilde taşı.

Özelleştirilmiş Saha Kurulum Talimatları: Meteoroid ve Meteoroid Halkasını Sahadaki yerinden kaldır. Gaz numunesini Meteoroid Halkasının işaretine ortalayarak yerleştir ve Su Numunesini Üs Alanına yerleştir. Geriye kalan görevler için orijinal kurulum (Saha Kurulum Dokümanına göre) kalmalıdır.

GG02 – KEŞİF ARACI GÜVENLİĞİ: Bu sene Keşif Aracının oldukça kırılgan olduğunu ve “iniş”in görüldüğü kadar kolay olmadığını fark etmişsinizdir. İşte size bu yılın Keşif Aracı İnişi görevinde benzersiz değişiklikler ve ek kısıtlamalar. Haydi, şimdi onu güvende tutmak için ne yapabileceğinizi görelim.

- ***Keşif Aracı Robot ile hiç temas etmemiştir.**
- **Mata temas ETMEYECEK şekilde, tamamen Hedef Dairesinde ve bozulmamış olacak şekilde** Keşif aracını hareket ettir.
- **Mata temas ETMEYECEK şekilde, tamamen Kuzey Doğu Gezegen Alanında ve bozulmamış olacak şekilde** Keşif aracını hareket ettir.

Eğer Keşif Aracının parçaları dört kahverengi yerleştirme aksından en az ikisi tarafından birbirine bağlıysa Keşif aracı “Bozulmamış”tır.

GG03 – BAĞLANTISIZ UZAY YÜRÜYÜŞÜ: 1984 yılında bir astronot ilk kez bağlantısız uzay yürüyüşü yaptı. Şimdi sıra Gerhard’da!

- Gerhard, **Kaçış Hızı Modelinin Üst tarafındaki Çıkıntısı tarafından Desteklensin ve Bağımsız olsun.**

Görevin gerekliliği olarak, “Bağımsız” kelimesi “Ekipmanlarınızdan hiç birine değmemesi” anlamındadır.

Görevin gerekliliği olarak, “Desteklensin” kelimesi “ağırlığının tamamının tutulması ve düşmesinin engellenmesi” anlamındadır.