

ASLAN - TEKNOFEST



METNE YOLCULUK BAŞLIYOR

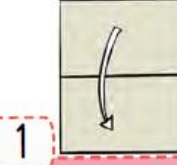


Verilen yönergelerden yararlanarak kâğıttan kayık yapınız.

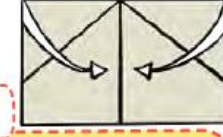


Yaptığınız kayıkla nasıl bir yarışmaya katılmak isterdiniz? Anlatınız.

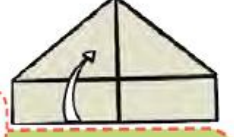
KAYIĞIN YAPIM AŞAMALARI



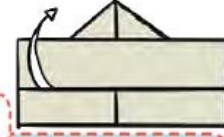
1 A4 kâğıdını ikiye katlayınız.



2 Katladığınız kâğıdı üst kenarlarından ortaya katlayınız.



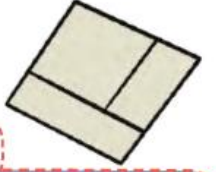
3 Kâğıdın köşelerini geriye doğru katlayınız.



4 Aşağıda kalan şeridin bir katını yukarı katlayınız.



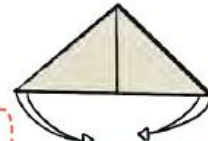
5 Aşağıda kalan şeridin diğer katını yukarı katlayınız.



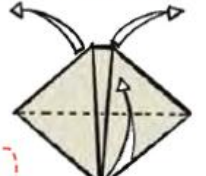
6 Kâğıdın içini (orta kısmı) açınız.



7 Kâğıdı tam tersi yönde, iki köşesini de yukarı katlayınız.



8 Orta kısmı açın ve tam tersi yönünde katlayınız.



9 Kâğıdın köşelerinden tutunuz ve geriye doğru açınız.

ASLAN - TEKNOFEST

Görselleri inceleyip metnin konusunu tahmin ediniz.



Metni dinleme/izleme kurallarına uygun olarak izleyiniz. İzleme esnasında anlamını bilmediğiniz sözcükleri belirleyiniz.





Metnin konusunu yazınız. İzleme öncesi yaptığınız tahmin ile metnin konusunu karşılaştırınız.

Çocukların TEKNOFEST yarışmalarına katılmaları.

SÖZLÜK ÖZGÜRLÜKTÜR



Görsellerden hareketle sözcüklerin ve sözcük grubunun anlamlarını tahmin edip sözcükleri anlamlarıyla eşleştiriniz.



insansız hava aracı



batarya



atölye

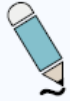
Uzaktan kumanda ile veya kendiliğinden keşif ve gözetleme yapabilen insansız araç.

Gerekli donanımı yapılmış uygulama ve üretim yapılan ortam.

Bir hava taşıtını kullanmak ve yönetmekle görevli kimse.

Pillerin bir araya getirilmesiyle oluşturulan pil grupları.

SÖZLÜK ÖZGÜRLÜKTÜR


 Yeni öğrendiğiniz sözcükler ve sözcük grubu ile cümleler yazınız.


atölye: Okulumuzda resim atölyesi vardır.

batarya: Babam bataryayı şarj takti.

insansız

hava aracı: İnsansız hava aracı gökyüzünde uçu.

 İzlerken belirlediğiniz sözcüklerin anlamını www.sozluk.gov.tr adresinden araştırıp sözlük defterinize yazınız.

 İzlediğiniz metinle ilgili soruları cevaplayınız.

1. TEKNOFEST katılımcılara hangi imkânları sağlamış?
Atölye, malzeme ve forma imkanları sağlamış.
2. Yarışmaya başlarken kırmızı takımın aracı neden çalışmamış?
Batarya takmayı unuttukları için çalışmamış.
3. Yarışma sonunda siyah takım, kırmızı takıma neler söylemiş?
Tebrik etmiş ve yaptıkları için özür dilemiş.
4. Kırmızı takım seneye hangi yarışmalara katılmayı düşünüyormuş?
Yapay zeka, robotik, uydu ve roket yarışmalarına.
5. Sizce kırmızı takımın kazanmasının en önemli sebebi nedir?
Planlı çalışmak ve inanmak en önemli sebeplerindedir.



İzlediğiniz metindeki takımlardan birinde olsaydınız nasıl davranırdınız? Yazınız.

Siyah takımda olsaydım:

Son kısımda uçağı, kırmızı takımın uçağının üzerine doğru sürmezdim. Diğer yarışlara daha iyi hazırlanırdım.

Kırmızı takımda olsaydım:

Yarış başlamadan tüm kontrolleri zamanında yapardım. Bataryayı takmayı unutmazdım.



Verilen görsellerden hangisi konuşma yapmaya uygun bir ortamdır? İşaretleyiniz. Nedenleriyle anlatınız.

Konuşmalarınızda vurgu ve tonlamaya dikkat ediniz.



Metindeki ifadeleri ilgili oldukları sahnelerin görselleri ile eşleştiriniz.

1

Pilot kalkış için hazır!

2

Haydi, deneyelim artık merakтан bayılacağım!

3

Ustaca yarıştınız, tebrik ederim.

4

Eyvah, bataryayı takmayı unutmuşuz!

5

Tıpkı bir füze gibi yükü aldı.



4



3



2



5



1

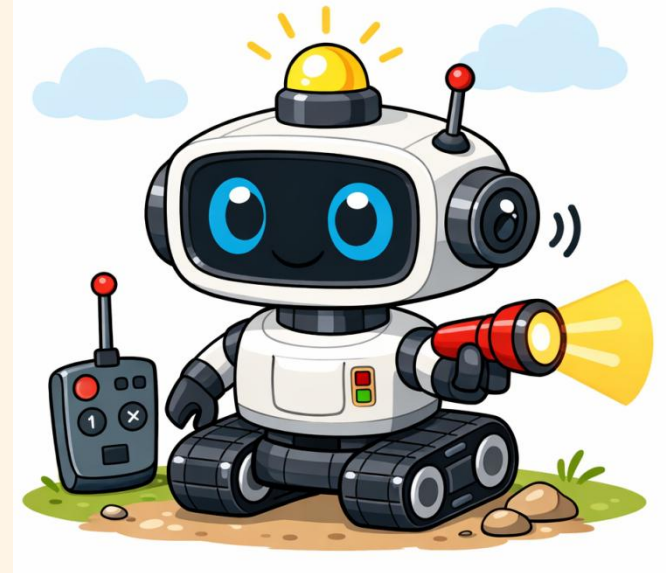
TEKNOFEST'e katılsaydınız hangi alanda yarışmak isterdiniz?
İşaretleyiniz.



İşaretlediğiniz yarışma türü ile ilgili bilgileri yazınız.

Yarışmak İstedğim Alan : **Robot Yarışması**
Tasarladığım Teknolojik Aletin Adı: **Yardımcı Robot**
Teknolojik Aletin Özellikleri : **Önüne çıkan engelleri fark eder. Işığı ve sesi vardır. İnsanlara yardım etmek için tasarlanmıştır.**

Yarışma için tasarladığınız teknolojik aletin resmini çiziniz ve boyayınız.



TEKNOFEST'e katılan takımlarla ilgili bilgiler verilmiştir. Her takım bir kategoride derece almıştır. Takımların hangi kategoride yarıştığını ve sıralamalarını ipuçlarından yararlanarak bulunuz.

İPUÇLARI

1. İkinci olan takımın isminde "r" harfi vardır. ✓
2. Robot yarışmasına katılan takım birinci olamamıştır. ✓
3. İkinci olan takım roket yarışmasına katılmıştır. ✓
4. Mavi takım İHA yarışına katılmamıştır. ✓
5. Siyah takım ikinci ve üçüncü olmamıştır. ✓



	İHA Yarışması	Robot Yarışması	Roket Yarışması	1. Olan Takım	2. Olan Takım	3. Olan Takım
Siyah Takım	X			X		
Kırmızı Takım			X		X	
Mavi Takım		X				X



Kırmızı takımda yarışmaya katılan kişi siz olsaydınız yarışma sonrasında siyah ve mavi takımdaki yarışmacılara neler söylemek isterdiniz? Anlatınız.

Konuşurken vurgu ve tonlamaya dikkat ediniz.





TEŞEKKÜRLER...