SANAT VE TASARIM

Geometrik Şekillerle Uzay Aracı Tasarlayalım

5-5 yaş | 20 dakika | Etkinlik rehberi



Çocuk, büyük geometrik şekilleri seçip düzenleyerek kendi uzay aracını tasarlar.

Birlikte neyi keşfediyoruz?

Daire, kare, üçgen ve yıldız şekillerini seçip bir araya getirerek bir tasarım oluşturmak ve seçtiği şekillerden en az birini göstermek.

Uygulamadan önce rehberi okuyun. Malzemeleri ve yönergeleri çocuğun ihtiyaçlarına göre uyarlayın.

Birlikte uygulayalım

Neler gerekli?

• Büyük bir kâğıt

• Yetişkinin önceden hazırladığı, her biri en az 8 cm genişliğinde kâğıt daire, kare, üçgen ve yıldızlar

• Çocuklara uygun yapıştırıcı

• Kalın boya kalemleri

Adım adım etkinlik

1. 3 dakika: Şekilleri birlikte inceleyin. Çocuk istediği şekilleri seçsin.

2. 10 dakika: Çocuk şekilleri kâğıt üzerinde uzay aracı oluşturacak şekilde yerleştirsin ve yapıştırsın.

3. 5 dakika: Aracına pencereler veya yıldızlar çizsin. İsterse aracına bir ad versin.

4. 2 dakika: Çocuk tasarımını anlatsın veya sevdiği bir bölümü işaret etsin.

Yetişkin için not

Şekilleri etkinlikten önce yalnızca yetişkin kessin. Çocuğun yapıştırıcıyı güvenli kullanmasına eşlik edin; parçaları yerleştirmesine gerektiğinde yardım edin. Tasarımın tek bir doğru biçimi yoktur.

Yetişkin rehberi

Başlamadan önce

• Her şekilden birkaç tane, en az 8 cm genişliğinde olacak şekilde hazırlayın.

• Büyük kâğıdı ve şekilleri çocuğun rahatça ulaşabileceği bir yüzeye yerleştirin.

• Yapıştırıcıyı ve kalın boya kalemlerini yanına koyun.

Birlikte konuşalım

• Uzay aracın nereye gitmek isterdi?

• Hangi şekli aracının hangi bölümünde kullanmak istersin?

• Aracının penceresinden neler görünebilir?

• Aracına başka ne eklemek isterdin?

Gözlem noktaları

• Şekiller arasından seçim yapar veya seçimini işaret eder.

• Seçtiği şekilleri kâğıt üzerinde farklı yerlere yerleştirir.

• Tasarımında kullandığı bir şekli gösterir.

• Aracının bir bölümünü sözle, hareketle veya işaret ederek anlatır.

Herkes için bir yol

Kolaylaştıralım

İki farklı şekil sunun. Çocuk seçtiği şekli göstererek yerini belirlesin; isterse yetişkin yapıştırsın.

Bir adım ileri

Çocuktan aracının çevresinde daire ve yıldızları sırayla kullanarak bir süs dizisi oluşturmasını isteyin.

Farklı oynayalım

• Şekilleri yapıştırmadan farklı araç düzenleri deneyin.

• İki kişi sırayla birer şekil ekleyerek ortak bir uzay aracı tasarlasın.

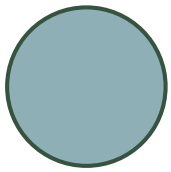
• Çocuk bir şekil seçsin; yetişkin de aynı şekli kendi kâğıdında bulup kullansın.

Evde devam

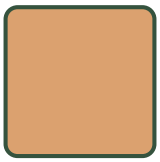
Evdeki büyük bir kâğıda hayalindeki uzay durağını çizin. Çocuk, etkinlikte kullandığı şekillerden hangilerini durağa eklemek istediğini gösterebilir.

Etkinlik kartları

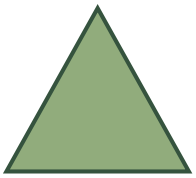
Kartları incele, adlandır ve etkinlikte kullan. Kesim gerekiyorsa bir yetişkin hazırlasın. Eş bulma oyunu için bu sayfayı iki kez yazdırabilirsiniz.



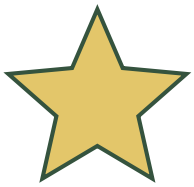
Daire



Kare



Üçgen

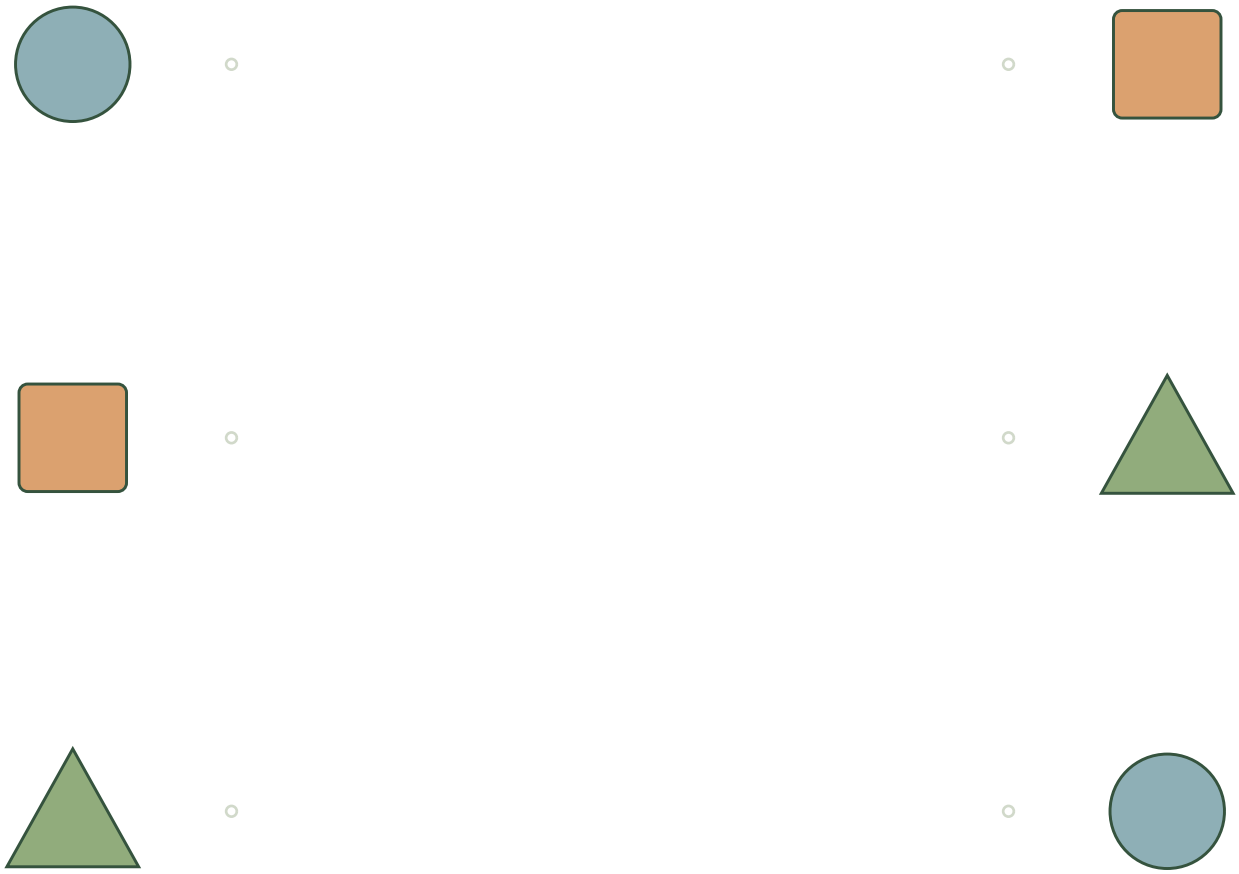


Yıldız

Aynı şekilleri bul

Adım: ..... Tarih: .....

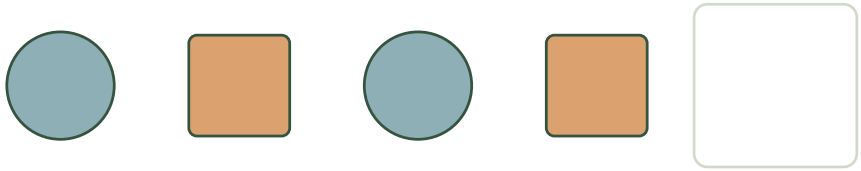
Aynı şekilleri çizgiyle birleştir.



Şekil sırasını tamamla

Adım: ..... Tarih: .....

Daire, kare, daire, kare. Sıradaki şekli boş kutuya çiz.

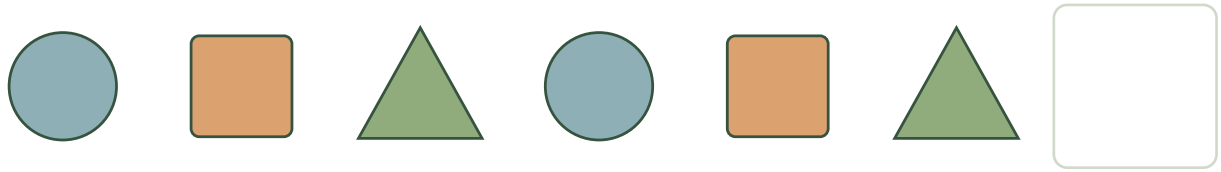


Şimdi kendi tekrar eden sıranı çiz.

Bir adım ileri: üçlü örüntü

Adım: ..... Tarih: .....

Üç farklı sembolün tekrar eden sırasını incele. Boş kutuya sıradaki sembolü çiz veya kartlarda göster.



Kendi üçlü örüntünü oluştur.

Uzay aracını çiz

Adım: ..... Tarih: .....

Hayalindeki uzay aracını çiz ve anlat.

İstediğin şekilleri kullanarak bir uzay aracı çiz.

Keşif defterim

Geometrik Şekillerle Uzay Aracı Tasarlayalım

Adım: ..... Tarih: .....

Etkinlikte en çok dikkatini çeken şeyi çiz veya bir yetişkinle birlikte anlat.

Birlikte konuşalım

En çok neyi sevdin?
Neyi farklı denemek isterdin?
Bir sonraki keşfin ne olsun?

Çocuk isterse çizer, anlatır veya yalnızca dinler.