

Destek ve hareket sistemindeki yapıları kukla oluşturarak keşfedeceğimiz aşağıdaki etkinliği yapalım.

ETKİNLİK İSTASYONU

İskelet Kukla



Etkinliğin Yapılışı

- Sayfa 151'deki iskelet görselini makas yardımıyla kesip fon kartonu üzerine yapıştıralım.
- Fon karton üzerindeki iskelet bölümlerini ayrı ayrı keselim.
- İskelet parçalarını iskeleti oluşturacak şekilde ip ile bağlayarak birleştirelim.
- İskeletimizi oluşturalım.
- Kukla yapımında kullanmak üzere iskelete uygun uzunlukta ipler keselim.
- Kesilen iplerden birini kafaya, diğerlerini ise kol ve bacak kemiklerine uygun noktalardan bağlayalım.
- Kuklamızı oluşturalım.

MALZEMELER

- Fon kartonu
- Makas
- Yapıştırıcı
- İp



Değerlendirme

- a. Kemikleri birleştirmek için kullandığımız ip parçalarının olduğu bölgeler, iskeletin hangi bölümünü temsil etmektedir?

İpler, eklemleri temsil eder. Eklemler, kemiklerin birbirine bağlanarak hareket etmesini sağlar.

- b. Ellerimizdeki hangi yapılar kuklayı hareket ettirmenizde görev almıştır?

Parmak kemikleri ve el kasları kuklayı hareket ettirmede görev almıştır.

- c. İnsan vücudunun hareketlerini düşündüğümüzde kuklamızdaki eksiklikler nelerdir? Yazalım.

Kuklamızda kaslar ve tendonlar eksik, bu yüzden kukla esnek hareketler yapamıyor. Ayrıca, eklemler tam işlevli değil.

