

SCRATCH DERS NOTLARI



DERS 1 - SCRATCH İLE TANIŞIYORUM

Scratch, programlama hakkında hiçbir bilgisi olmayan kişilerin bile program yazabileceği; oyunlar ve animasyonlar hazırlayabileceği bir platformdur.

Sahneye eklenen karakterler seçilerek her birine ayrı ayrı kodlama yapılır. Karakter seçildikten sonra, sol tarafta görünen kod blokları sürüklenerek ortada bulunan alanda birleştirilerek program oluşturulur.

Scratch programı ile;

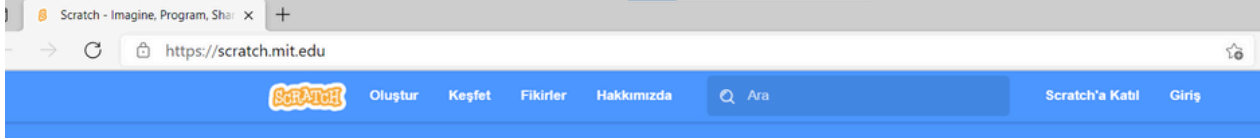
- Sesli ve konuşma balonları ile animasyonlar oluşturulabilir,
- 2 boyutlu bilgisayar oyunları hazırlanabilir,
- Matematiksel işlemler yaptırılabilir,
- Çeşitli çizimler yaptırılabilir.



Scratch Kullanma ve Kurulum

Scratch programı online olarak kullanılabileceği gibi bilgisayara indirilerek de kullanılabilir.

Scratch ile projeler oluşturmak için scratch.mit.edu internet sitesini kullanabiliriz.



Scratch programını bilgisayarınıza indirip çevrimdışı kullanmak isterseniz scratch.mit.edu sitesinin alt kısmında bulunan **Kaynaklar** kısmından **İndir** seçeneğini kullanabilirsiniz.



Açılan <http://scratch.mit.edu/download> bölümünden işletim sisteminize uygun scratch versiyonunu indirebilirsiniz.

