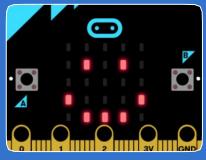
## Micro:bit Kartları









Micro:bit ile fiziksel dünya ile bağlantılı projeler yapın.

### Micro:bit Kartları

Bu kartları istediğin sırayla dene:

- Sihir Yap
- Ses Ekle
- Etrafta Dolaş
- Bir Düğmeye Bas
- Zıpla
- · İleri Geri Hareket Et
- · Bir Emoji Tasarla



## Sihir Yap

Micro:bit'i hareket ettirdiğinde karakterinin bir şeyler yapmasını sağla.





# Sihir Yap



#### **HAZIRLAN**



Bir dekor seç.





Bir karakter seç.





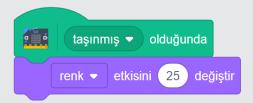
Eklentiler düğmesine tıkla.



Daha sonra micro:bit eklentisine tıkla.

#### **KODLA**





#### DENE

Başlamak için micro:bit'i hareket ettir.



### Ses Ekle

Micro:bit'i salladığında bir ses çaldır.



# Ses Ekle



#### **HAZIRLAN**

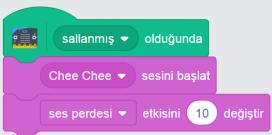




Bir kukla seç, örneğin Monkey.







#### DENE



Başlamak için mikro:bit'i salla.



Ses perdesi etkisini sıfırlamak için durdur işaretine tıkla.

#### **IPUCU**



Karakterine ait sesleri görmek için **Sesler** sekmesine tıkla.



Ses kütüphanesinden ses eklemek için bu butona tıkla.

## Etrafta Dolaş

Bir karakteri sahnede rastgele dolaştır.







### Etrafta Dolaş

scratch.mit.edu/microbit



#### **HAZIRLAN**





Bir karakter seç, örneğin Ghost.





Daha hızlı hareket etmesi için daha küçük bir sayı gir, örneğin 0.5.

#### DENE



Başlamak için micro:bit'i hareket ettir.

## Bir Düğmeye Bas

Micro: bit düğmesine bastığında karakterinin bir şeyler yapmasını sağla.







### Bir Düğmeye Bas

scratch.mit.edu/microbit



#### **HAZIRLAN**





Birden fazla kostüme sahip bir kukla seç, örneğin Hatchling.



Sesler sekmesine tıkla



Bir ses seç, örneğin Chirp.

#### **KODLA**



Kod sekmesine tıkla





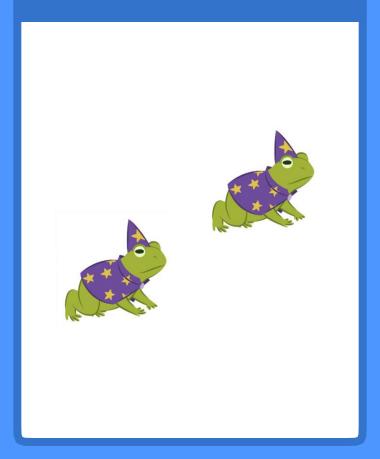
#### **DENE**

Başlamak için micro:bit' in üstündeki A düğmesine bas.



## **Z**ıpla

Bir karakterin aşağı yukarı zıplamasını sağlayın.





#### **HAZIRLAN**





Bir kukla seç, örneğin Wizard-toad.

#### **KODLA**



#### DENE



Başlamak için micro:bit ile zıpla.

### İleri Geri Hareket Et

Micro: bit'i eğdiğinde karakterinin bir taraftan diğer tarafa hareket ettir.





### İleri Geri Hareket Et

scratch.mit.edu/microbit



#### **HAZIRLAN**









Bir dekor seç, örneğin Witch House.

Bir karakter seç, örneğin Witch.



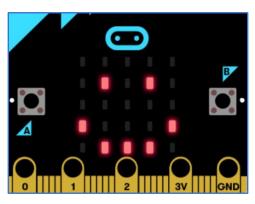
#### DENE

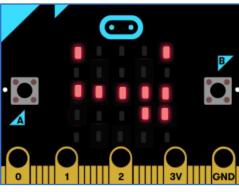


Karakterini bir taraftan diğer tarafa hareket ettirmek için micro: bit'i eğ.

## Bir Emoji Tasarla

Mikro:bit ekranında kendi emojini tasarla.





### Bir Emoji Tasarla

scratch.mit.edu/microbit



#### **HAZIRLAN**



Yandaki bloğu kod yazma alanına sürükle ve kılavuz tabloya tıkla.

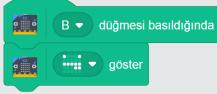
Tasarımını yaparken açmak veya kapatmak için karelere tek tek tıkla.





#### **KODLA**





#### DENE



Mikro:bit ekranında emojini göstermek için A ve B düğmelerine bas.