کارتهای آهنگ بسازید









سازی را انتخاب کنید، صداهایی اضافه کنید و کلیدی را برای پخش آهنگ بزنید.



کارتھای آھنگ بسازید

به هر ترتیبی که دوست دارید از برگهها زیر استفاده کنید:

- طبل زدن
- ساخت یک ریتم (ضربآهنگ)
 - متحرک سازی طبل
 - ساخت یک ملودی
 - نواختن یک آکورد
 - آهنگی غافلگیر کننده
 - **Beatbox Sounds**
 - ضبط صدا
 - یخش یک آهنگ



طبل زدن

برای زدن طبل، کلیدی را بفشارید.





آماده شو



پس زمینهای را انتخاب کنید.







این کد را اضافه کن



از منو صدایی را که ـ میخواهید را انتخاب کنید.

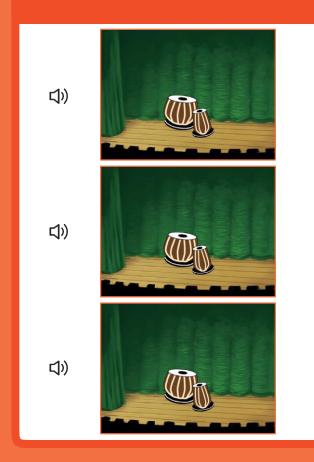
امتحانش کن



کلید **Space** روی کیبورد را بزنید.

ساخت یک ریتم

تکراری از صدای طبلها را پخش کنید.



Make a Rhythm

scratch.mit.edu

آماده شو



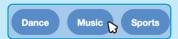
پس زمینهای را انتخاب کنید.





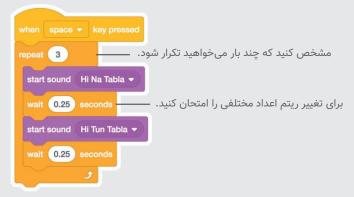
از گروه Music، شکل Drum را انتخاب کنید.





برای آنکه فقط شکلهای مربوط به موسیقی را در کتابخانه اشکال ببیند، بر روی گروه **Music** کلیک کنید.

این کد را اضافه کن



امتحانش کن



کلید Space روی کیبورد را بزنید..

متحرک سازی یک طبل

برای متحرک سازی، حالتها را عوض کنید.



◁))



متحرک سازی یک طبل

scratch.mit.edu

آماده شو

Costumes

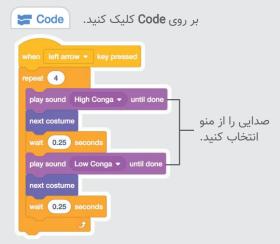


برای مشاهده همه حالتها، بر روی **Costumes** کلیک کنید.

برای آنکه رنگها را عوض کنید از ابزارهای موجود در Paint استفاده کنید.



این کد را اضافه کن



امتحانش کن



ساخت یک ملودی

نواختن گروهی از نتها



□)

Make a Melody

scratch.mit.edu

آماده شو







برای آنکه فقط شکلهای مربوط به موسیقی را در کتابخانه اشکال ببیند، بر روی گروه **Music**کنید.

این کد را اضافه کن



امتحانش کن



نواختن یک آکورد

برای ساخت آکورد چندین صدا را همزان پخش کنید.



◁))

نواختن یک آکورد

scratch.mit.edu

آماده شو



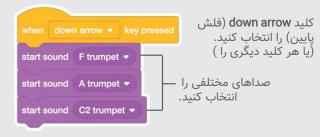






برای آنکه فقط شکلهای مربوط به موسیقی را در کتابخانه اشکال ببیند، بر روی گروه **Music**کنید.

این کد را اضافه کن



امتحانش کن

کلید down arrow (فلش رو به پایین) را بزن.

نكته

- برای آنکه همزمان با همچندین آهنگ پخش شود از دستور 🚺 start sound استفاده کنید.
- برای پخش آهنگی بعد از اتمام آهنگ قبلی از دستور 🔻 until done استفاده کنید.

آهنگی غافلگیر کننده

تصادفی یکی از آهنگهای لیست را پخش کنید.





⟨⟨□



□)



آهنگی غافلگیر کننده

scratch.mit.edu

آماده شو





() Sounds

بر روی **Sound** کلیک کنید تا ببینید چند تا صدا در سازتان وجود دارد.



این کد را اضافه کن



امتحانش کن



کلید **right arrow** (فلش سمت راست) را بزیند.

Beatbox Sounds

Play a series of vocal sounds.



Beatbox Sounds

scratch.mit.edu

آماده شو



اسپرایت میکروفن را انتخاب کنید.





بر روی **Sound** کلیک کنید تا ببینید چند تا صدا در سازتان وجود دارد.



این کد را اضافه کن



امتحانش کن

برای شروع کلید **B** را بزنید.

ضبط صدا

صدای خودتان را پخش کنید.







آماده شو









(1) Sounds

پس زمینهای را انتخاب کنىد.







برای ضبط صدا بر روی دکمه Record کلیک کنید.

این کد را اضافه کن



امتحانش کن

برای شروع کلید **C** را بزنید.

پخش یک آهنگ

آهنگی که تکرار میشود را به عنوان موسیقی متن اضافه کنید.



□)

پخش یک آهنگ

scratch.mit.edu

آماده شو



اسپرایتی مثل بلندگو را انتخاب کنید.



بر روی **sounds**کلیک کنید. **Sounds (₁)**



یکی از صداهای گروه Loop (تکرار) را انتخاب کنید مثلا **Drum Jam**



برای مشاهده موسیقیهایی که تکرار میشوند، بر روی گروه **Loops** در بالای کتابخانه موسیقیها کلیک کنید.

این کد را اضافه کن

بر روی Code کلیک کنید.



امتحانش کن

برای شروع بر روی پرچم سبز کلیک کن.

