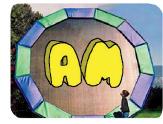
# 让名字动起来卡片









把你的名字,字母或者喜欢的 单词动画起来.

scratch.mit.edu/name

SCRATCH

# 让名字动起来卡片

#### 依次使用以下卡片:

- 颜色按键
- ●转圈
- 发出声音
- 跳舞的字母
- 改变尺寸
- 按动按键
- 滑行

scratch.mit.edu/name



# 颜色按键



做一个每次点击都会变色 的字母.







# 颜色按键

scratch.mit.edu/name



### 准备





从字母选项中选择 一个字母.

新的角色: 💠 / 📤 💿



添加程序

当角色被点击时

颜色 ▼ 特效增加 25

试一试

点击你的字母.





# 转圈



做一个每点击一次就旋转一次的字母.







B

让名字动起来



# 转圈

scratch.mit.edu/name



#### 准备

从字母选项中选择 一个字母.

新的角色: 💠 / 👛 👩



#### 添加程序

当角色被点击时

重复执行 10 次

右转 (~ 18 度

- 尝试不同的 数值.

试一试

点击字母.



#### 小贴士

点击该模块,调整字母的方向.



# 发出声音



#### 做一个会发出声音的字母.





让名字动起来



### 发出声音

scratch.mit.edu/name



#### 准备













#### 添加程序

音效

点击该键 脚本

当角色被点击时

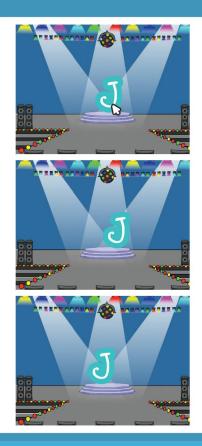
播放声音 guitar strum 🔻

试一试

点击字母.

# 跳舞的字母

#### 让字母跟节奏跳舞.



让名字动起来



# 跳舞的字母

scratch.mit.edu/name







从字母选项中选择 一个字母.





#### 添加程序

当角色被点击时

移动 10 步

\_输入一个正数值,向前 移动.

弹奏鼓声 1▼ 0.25 拍

移动 -10 步

输入一个负数值, 向后移动.

弹奏鼓声 1▼ 0.25 拍

#### 小贴士

可以从菜单中选择任意种类的鼓.

弹奏鼓声 1▼ 0.25 拍

(1) 小军鼓

(2) 低音鼓

(3) 鼓边敲击

# 改变尺寸





让字母改变尺寸.









让名字动起来



#### 准备

从字母选项中选择 一个字母.

新的角色: 💠 / 📤 👩



#### 添加程序

当角色被点击时

重复执行 15 次

将角色的大小增加(10) - 输入正数值, 让字母变 大.

重复执行 15 次

将角色的大小增加 -10 - 输入负数值, 让字母变

试一试

点击字母

#### 小贴士

点击模块,重新设置字母尺寸.

将角色的大小设定为 100

### 按动按键



让字母跟随按键按动而改变.









让名字动起来 6



### 安动按键

scratch.mit.edu/name



#### 准备













#### 试一试

按动空格键.

#### 小贴士

可以从菜单中选择任意键, 然后按动!



# 滑行



让字母从一个位置滑行到另 一个位置.









### 滑行

scratch.mit.edu/name



#### 准备











#### 添加程序

#### 当角色被点击时

在 1 秒内滑行到 x: 10 y: 100

在 1 秒內滑行到 x: 127 y: -75 一输入不同的数值.

在 1 秒內滑行到 x: 10 y: 100

#### 试一试

点击字母开始。

#### 小贴士

将字母拖至你希望的任何位置, 然后在 程序中增添滑动模块.





- 当你移动字母时,它对应的 XY 坐标会发声相应的变化.