

课程目标



课程内容	利用背景切换并增加米乐熊动作,完成动画绘本小程序。
课程时间	45分钟
教学目标	 1. 背景的初始化效果; 2. 点击按钮后,背景的切换; 3. 每一个背景下的位置与动画造型。
教学难点	每一个背景下的位置与动画造型。
设备要求	音响、A4纸、笔





- 课程导入
- •程序解析
- 课堂任务
- 升级任务
- 知识拓展
- 创意练习





••

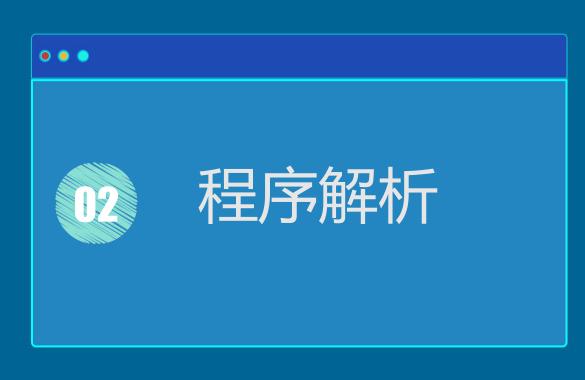
・ 课程导入

米乐熊把自己之前求学的经历 通过画笔制成了一幅一幅美丽的图案, 我们可以发挥自己的想象力,来让画 面中的米乐熊动起来,还可以为它增 加音乐效果呢!









• 程序解析

- 1. 程序开始运行后,背景的不断变化。
- 2. 每一背景下,角色的显示效果。
- 3. 背景音乐的添加。





流程图







••

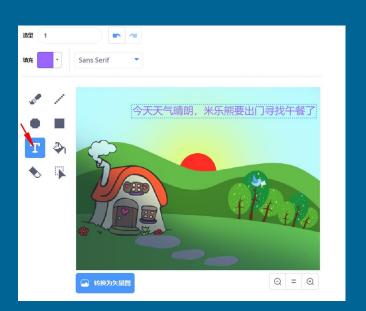




• 课程重点

添加背景文字:点击背景舞台,

来为我们的绘本添加文字吧!







• 播放背景音乐

现在我们来让背景自动切 换以及背景音乐的循环播放。





• • •

• 米乐熊的位置

。我们来使用"当背景 切换为"来控制米乐熊的行 动









• 不同背景

我们来发挥自己的想象力,让米乐熊在不同的背景当中展示不同的样子吧。

```
移到 x (-121)
   0
                             移到 x 9
                                            移到 x: -44 y:
              将大小设为 80
                             将大小设为 80
将大小设为 100
                                            将大小设为 80
              重复执行 2 次
重复执行 2
                             重复执行 2
                                            重复执行 2 %
              换成 蜂蜜 ▼ 造型
换成 开心 ▼ 造型
                             换成 熊 疑问 ▼ 造型
                                             换成 害怕 ▼ 造型
              等待 1
 等待 1
                              等待 1 ;
                                             等待 1
              換成 蜂蜜1 ▼ 造型
换成 开心1 ▼ 造型
                                             换成 害怕1 ▼ 造型
               等待 1
                                            等待 1
等待 1
                              等待 1 和
```





升级任务





• 动手练习

练习:增加米乐熊介绍每一幅场景的信息。





知识拓展



• • •

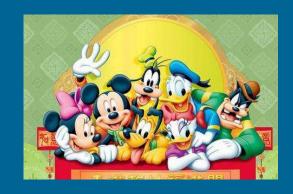
动画:

动画的概念不同于一般意义上的动画片,动画是一种综合艺术,它是集合了 绘画、电影、数字媒体、摄影、音乐、文学等众多艺术门类于一身的艺术表现形 式。最早发源于19世纪上半叶的英国,兴盛于美国,中国动画起源于20世纪20 年代。动画是一门年轻的艺术,它是唯一有确定诞生日期的一门艺术,1892年 10月28日埃米尔·雷诺首次在巴黎著名的葛莱凡蜡像馆向观众放映光学影戏,标 志着动画的正式诞生,同时埃米尔·雷诺也被誉为"动画之父"。 动画艺术经过 了100多年的发展,已经有了较为完善的理论体系和产业体系,并以其独特的艺 术魅力深受人们的喜爱。

警 著名动画

• • •

1928年,华特·迪士尼创作出了第一部有 声动画《威利号汽船》;1937年,又创作出 第一部彩色动画长片《白雪公主和七个小矮 人》。他逐渐把动画影片推向了巅峰,在完善 了动画体系和制作工艺的同时, 还把动画片的 制作与商业价值联系了起来,被人们誉为"商 业动画之父"。













• 创意练习

练习:可不可以自己控制页面的翻转来让我们的绘本更有趣

呢?





谢谢!

鳌学信息科技 (上海)有限公司