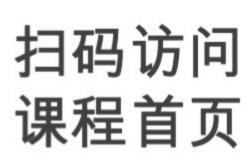
## 题目背景

## 02月25日 蓝桥每日一题





## 【编程实现】

程序持续运行。

程序初始时,EV3 主机屏幕上没有任何显示; 按触碰传感器后,EV3 主机屏幕上显示"表情-> Big smile"图像,如本题图 2-1; 再次按触碰传感器,EV3 主机屏幕上显示"表情-> Sad"图像,如本题图 2-2; 再次按触碰传感器,EV3 主机屏幕上显示"表情-> Swearing"图像,如本题图 2-3; 再次按触碰传感器,EV3 主机屏幕上没有任何显示; 如此循环。

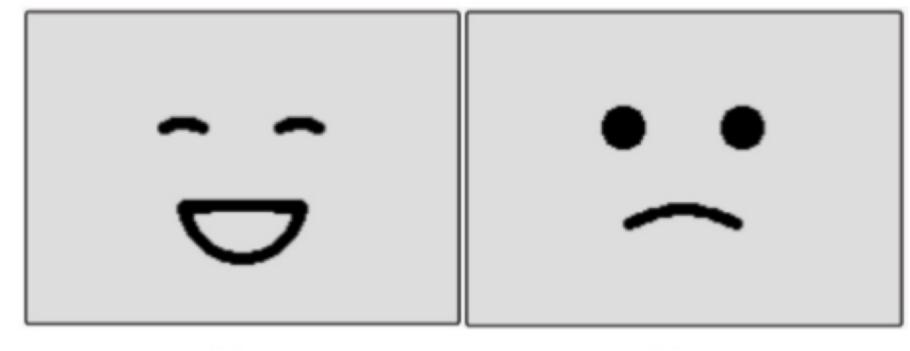


图 2-1 图 2-2

## 【评判标准】

10分:屏幕上曾经有过不显示任何内容的时刻;

30 分:确实因为按动触碰传感器使得屏幕显示的内容有了变化,但是没有按照题目要求的顺序显示图像,或者程序没有循环而是结束了,或是其他不符合题意之

处;

50 分:完全符合题目要求



图 2-3

本题目是EV3编程题目,出现在第十届蓝桥杯的竞赛中。此题主要考察显示模块和触动传感器知识的掌握。