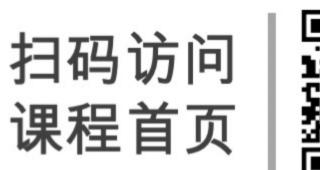
02月19日 蓝桥每日一题





【编程实现】

- 1)程序持续运行,模拟秒表倒计时功能初始屏幕显示数字 60.0;
- 2)按下程序块中间按键,在屏幕中心区域开始计时实时显示倒计时间,数字保留一位小数;
- 3)按下程序块中间按键,停止计时,屏幕显示暂停时刻的数字;
- 4)按下程序块中间按键,秒表继续倒计时,屏幕从暂停数字继续开始倒计时;
- 5)按下方向键上键,停止计时,数字恢复成60.0;
- 6) 当再次按下中间按键后开始从新倒计时。

【评判标准】

10分:运行程序后屏幕60.0显示;

30分:按下中间键,从60.0开始倒计时,数字保留一位小数;

50分:按下中间键,停止倒计时,数字保持不变;

80分:按下程序块中间按键,秒表继续倒计时,屏幕从暂停时间继续开始倒计时到达数字 0 停止计时;

100分:按下方向键上键,停止计时数字恢复成60.0,当再次按下中间按键后开始从新倒计时。

本题目是EV3编程问题,出现在2019年12月15日的蓝桥杯地区选拔赛中。此题的综合性很强,包含显示、按键、计 时器、变量等知识。基本知识掌握不扎实的同学需要花费大量时间进行调试。