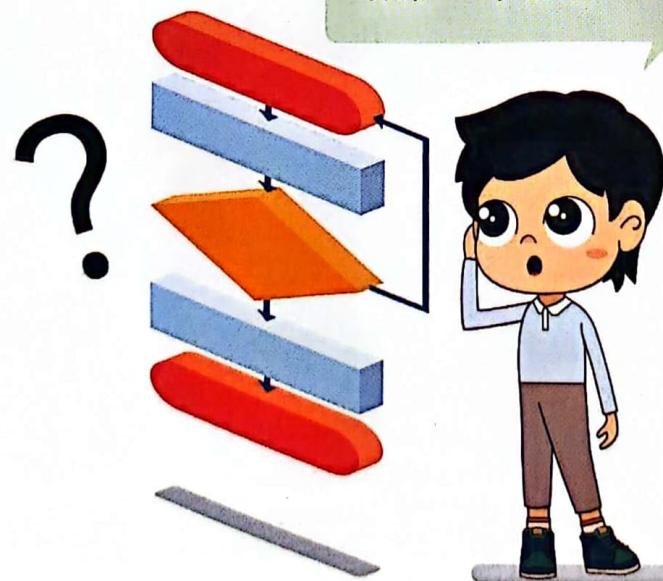


算法控制着计算器程序的每一个操作，就像乐谱规定了音乐如何演奏。编写程序的过程中，算法可以用自然语言、流程图和伪代码等形式记录下来，方便人们反复探讨和修改。而要想准确地描述算法，还需要掌握构建算法的基础——算法的控制结构。

本节课，我们将继续环保币计算器的算法设计，一起用流程图的形式将算法描述出来。

首先，……；然后，……  
如果……，那么……



### 思 考

同学们，在上一节课中，当你们提到算法时，是如何描述它的呢？如果让你们来介绍多功能计算器的其中一种算法，你们将如何介绍呢？