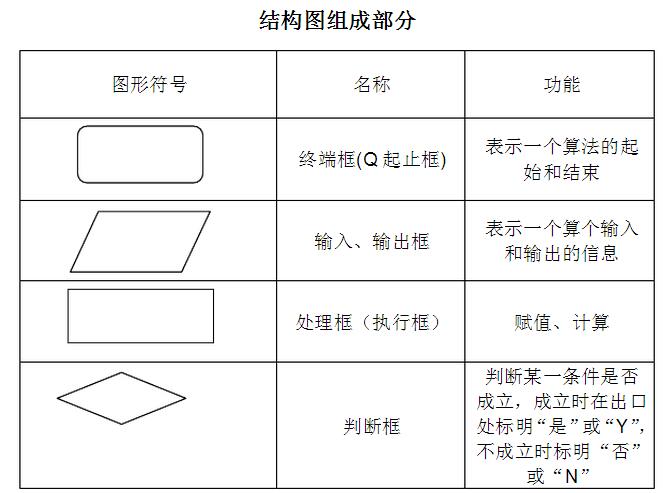
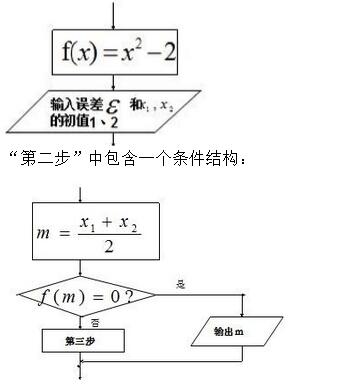
**流程图公式-高中数学选修1-2第四章**

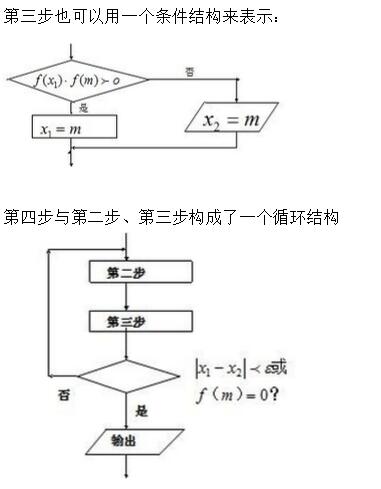
流程图事实上是将自然语言转化为算法的一种过渡形式，一般需要将每个算法的步骤分解为若干输入、输出、条件结构、循环结构等基本单元，再根据各个单元之间的逻辑关系，用流程线将它们连接起来，下面我们来用用实例说明这个问题。



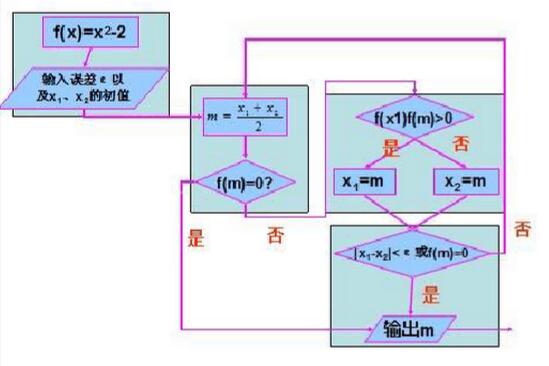
——程序框图表达步骤

怎样用程序框图表达算法步骤中的“第一步？”





完整流程图



1、流程图作用是什么？ 2、流程图有哪些特征？ 3、流程图特点？ 4、流程图的定义？

作用：可以直观、明确地表示动态过程从开始到结束的全部步骤。 特征：通常有一个”起点”,一个或多个”终点”.

特点:用程序框图表示的算法,比用自然语言描述的算法更加直观、明确、流向清楚，而且更容易改写成计算机程序。

定义：像这样由一些图形文字和文字说明构成的图示称为流程图。

   通常的流程图都是按照时间顺序来执行，从上到下、从左到右的顺序阅读的，所以流程图一般要求从左到右或从上到下的顺序来书写，程序图框有一定的规范和标准，而日常生活中的流程图相对要自由一些。