

目录：初三数学（上册） > 第二十一章一元二次方程 > 一元二次方程的应用

数字问题与增长率问题

听课笔记

例 1、三个连续正整数，两两之积的和等于 587，求这三个数？

例 2、一个两位数，十位数字与个位数字之和是 5，把这个数的个位数字与十位数字对调后，所得的新的两位数与原来的两位数的乘积为 736，求原来的两位数。

例 3、2010年底某市汽车拥有量为100万辆，而截止到2012年底，该市的汽车拥有量已达到144万辆。求：2010年底至2012年底该市汽车拥有量的年平均增长率