** 《在线课堂》学习单**

班级： 姓名：

|  |  |
| --- | --- |
| 单元 | 数学5年级上册第5单元 |
| 课题 | 解方程例1 |
| 温  故  知  新 | 填上合适的符号与数字。  (1)25-5=20　　　25-5+12=20○□  (2)12×5=60 12×5○6=60÷□ |
| 自  主  攀  登 | 1.方程的解和解方程。  使方程左右两边相等的(　　　　),叫做方程的解。求(　　　　)的过程,叫做解方程。  2.用等式的性质解形如x±a=b的方程。  　　　　　 x+3=9  依据(　　　　　　) 解:x+3-3=9-3  x=6  检验:方程左边=x+3  =(　　　)+3  =9 =方程右边  　 所以,(　　 　)是方程的解。  3.解形如ax=b的方程。  3x=18  依据(　　　　　) 解:3x÷(　 )=18÷(　　)  x=(　　) |
| 稳  中  有  升 | 解方程。  X+3.5=79.4 6x=7.5 x÷5=4.25 |
| **说句心里话** |  |