**《简易方程（一）》学程拓展**

1. 用含有字母的式子表示下面各题的数量关系

（1）在一个三角形中，∠1=a°，∠2=b°，用含有字母的式子表示∠3的度数。

（2）在一个等腰三角形中，底角是a°，用含有字母的式子表示顶角的度数。

2.同学们在操场上做操，五年级站了x列，平均每列30人，六年级有a人。说出下面各式所表示的意义：

（1） 30x （2）30x+a (3)a—30x