

《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， $\angle 1 = a^\circ$ ， $\angle 2 = b^\circ$ ，用含有字母的式子表示 $\angle 3$ 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) $a - 30x$