

目录: 初一数学 (上册) > 第二章 > 整式的加减运算

## 运用整体代换求代数式的值 (讲义)

例 1、当  $x = 6$  时,  $ax^3 + bx + 5$  的值为 999,

则当  $x = -6$  时,  $ax^3 + bx - 6$  的值为\_\_\_\_\_

例 2、已知  $x = 2$ ,  $y = -4$  时, 代数式  $ax^3 + \frac{1}{2}by + 5 = 199$ ,

则当  $x = -4$ ,  $y = -\frac{1}{2}$  时, 代数式  $3ax - 24by^3 + 498$  的值为\_\_\_\_\_



用手机扫码 看完整视频解答

听课笔记