姓名: _____ 就读学校 : _____ Email address : _____ 分数 : _____

1. a. 若$\frac{1}{2}x = \frac{3+4y}{1-y}$ ， 则$y =$?

b. 求$3 \times 9^n \div (27^{3n} \div 9^{2n})$的值。

Afterclass

c. 化简 $\frac{log\sqrt{k} - log\sqrt{k^3}}{logk^4 + logk}$ 。