



2015年 医学部 第13問

13 $x - 6, x, y$ がこの順で等比数列であり, $x - 9, x, y - x$ がこの順で等差数列であるとする ($x > 6$, $y > 0$, x, y は実数). $\frac{3y}{x}$ の値を求めよ.