

日期：12月18日

【1】解方程：

(1) $\frac{3}{5}(x+2) = \frac{3}{4}(x+3) - 3$

(2) $\frac{x+2}{4} = \frac{2x-3}{6} + 1$

(1) $(7x-5):(9x-3) = 3:5$

(4) $\frac{3x-1}{4} = \frac{x+3}{3}$

【2】计算：

(1) $99\frac{17}{19} \times 35 + \frac{35}{19} \times 91 + \frac{5}{19} \times 700$

(2) $2\frac{2}{9} \div \left[32\frac{2}{5} - \left(32.4 - \frac{1}{3} \times 0.2 \right) \right] \times 15$