

Name:

6. Juni

Mathematikarbeit - Gleichungen

Löse die folgende Gleichungen über die Grundmenge \mathbb{R}

a) $5 - 2(3x + 2 + 7x) + 4x = 11$

b) $(6 - x) - (x - 5) - (4 - x) = -\frac{x}{2}$

c) $\frac{1}{4}(\frac{2}{3}t - 6) + 1 = 7$

d) $\frac{y-1}{3} + \frac{1}{2} = \frac{y}{6} + \frac{y-2}{4}$