

Vienādojumi (Atbildes testam)

- Kura no vienādībām ir patiesa? **Neviena**
a) $3,7 - 6 = -9,7$; b) $0,9 : (-0,9) = 1$
- Atrisinot vienādojumu $4x = -1,6$, iegūst, ka $x = -0,4$
- Atrodot vienādojuma $-0,6 + 2x = 0$ sakni, $x = 0,3$
- Vienā grozā 2 reizes vairāk baraviku nekā otrā. Cik baraviku katrā grozā, ja abos kopā 18 baravikas? **6 un 12 baravikas**
- Vai vienādība $2 \cdot x + 0,3 = \frac{3}{10} + 2x$ ir identitāte? **Jā**
- Cik sakņu ir vienādojumam $9x - 4 = 9x$? **Neviena jeb sakņu kopa tukša (\emptyset)**
- Vienādojumam $9x = 8x - x$ ir **1** (cik?) saknes? **Sakne ir 0**
- Vienādojuma $\frac{1}{5}a = 10$ sakne ir **50**
- Vai skaitlis mīnus četri ir vienādojuma $x + 5 = 1$ sakne? **Jā**
- Dots lineārs vienādojums: $3n - y = m$. No vienādojuma, izsakot y , iegūs, ka $y = 3n - m$