

[illegible]

4. Розв'яжіть рівняння:

а) $3x + 7 = 0$; б) $3x - (5 - x) = 11$

5. При якому значенні x значення виразу $5x + 11$ дорівнює значенню виразу $7x + 31$?

6. Складіть лінійне рівняння, яке має той самий корінь, що й рівняння $2x - 3 = 5x + 6$. Укажіть цей корінь.

4. Розв'яжіть рівняння:

а) $3x - 5 = 0$; б) $2x - (4 - x) = 14$

5. При якому значенні x значення виразу $4x + 9$ дорівнює значенню виразу $6x + 11$?

6. Складіть лінійне рівняння, яке має той самий корінь, що й рівняння $2x - 3 = 4x - 7$. Укажіть цей корінь.