

1. Методом замене реши системе:

а) $y = 2x$
 $7x - y = 35$

б) $y = 4x - 1$
 $6x + y = 79$

2. Методом супротних коефицијената реши системе:

а) $x + 3y = 5$
 $x - 3y = 5$

б) $2x - y = 4$
 $3x + y = 1$

3. Графички реши следеће системе:

а) $y = 2x + 3$
 $y = x - 6$

б) $y = -2x + 5$
 $y = 4x - 1$

4.

а) Збир два броја је 45, а њихова разлика је 11. Који су то бројеви?

б) Збир два броја је 38, а њихова разлика је 12. Који су то бројеви?

в) Збир два броја је 48, а њихова разлика је -14. Који су то бројеви?