

Решавање линеарних једначина и неједначина – вежбе

Пр.1) Решити једначине:

а) $-2x+4=-12$

б) $3(x+5)=-75(x+1)$

в) $14x+25=-2$

г) $12x-28=112x-23$

Пр.2) Решити једначине:

а) $7(x-2)=-6+5x$

б) $15x-34+2x=15$

в) $2x+15+x-14=-9$

Пр.3) Решити дате неједначине и скуп решења приказати на бројевној правој:

а) $3x+3>12$

б) $5-x>10$

в) $5+2x>8$