



Рівняння

1. У якому з наведених випадків записано рівняння?

- а) $3+5x$ б) $13-2=11$;
в) $4x+5=25$; г) $8(10-4)=48$.

2. Яке з чисел є коренем рівняння $(139-x)+28=114$?

- а) 53; б) 3;
в) 47; г) 81.

3. Коренем якого з наведених рівнянь є число 6?

- а) $x+6=6$; б) $6x+x=35$;
в) $x+27x=168$; г) $32x-x=192$.

4. Які з чотирьох рівнянь:

- 1) $x+58=70$; 2) $12 \cdot x=132$;
3) $156:x=13$; 4) $x-112=100$

мають однакові корені?

- а) перше і друге; б) перше і третє;
в) друге і четверте; г) третє і четверте.

5. Розв'яжіть рівняння $15x+15=225$.

- а) 15; б) 1;
в) 14; г) 10.

