## *Самостійна робота №2 «Властивості і графік функції»*

## І варіант

1. Знайдіть нулі функції*: f(x)=(x+1)·*$\sqrt{x}$.
2. Дослідіть на парність і непарність функцію *у* = *х3 – х.*
3. Побудуйте графік функції:



## II варіант

1. Знайдіть нулі функції*: f(x)=(x-2)·*$\sqrt{x-3}$
2. Дослідіть на парність і непарність функцію *у* = *х4 - х2.*
3. Побудуйте графік функції:

