**W terminie do 31.03 proszę zapisać w zeszycie temat lekcji punkty 1-3 i pod każdym punktem ćwiczenia które należy wykonać. Ćwiczenie 1 pod punktem 1 itd.**

**W razie pytań proszę kontaktować się ze mną przez librusa lub e-maila: anetagrabowska6@gmail.com**

**TEMAT: Odczytywanie własności funkcji z wykresu.**

**1. Odczytywanie dziedziny funkcji .**

Zapisujemy D=.....









**2. Odczytywanie zbioru wartości funkcji**

Zapisujemy $Z\_{w}=$





**3. Odczytywanie wartości najmniejszej i największej funkcji i argumentów dla których te wartości są przyjmowane**

Zapisujemy

ymax=....... dla x=....... lub x$\in $

ymin=....... dla x=....... lub x$\in $

**PRZYKŁAD 4**



 $ymax=2 dla x=4$ $ymax=2 dla x=$ 3 $ymax-brak$

 $ymin=-3 dla x=2$ $ymin-$brak y$min=-2 dla x=-3$

**ĆWICZENIE 4**Wyznacz wartość najmniejszą i największą funkcji i argumenty dla których te wartości są przyjmowane

