**Zadanie domowe**

Stosując poznane metody przekształceń wykresów funkcji sporządź wykresy, pamiętając o wcześniejszym podaniu kolejności przekształceń. Sporządź te wykresy w programie GEOGEBRA i porównaj je z otrzymanymi przez Ciebie wykresami.

1. $f\left(x\right)=-\left(\left|x\right|-3\right)^{2}-1$
2. $f\left(x\right)=\left|-x^{2}+2\left|x\right|+3\right|$
3. $f\left(x\right)=\left|x^{2}-2\right|+\left|x^{2}-1\right|$