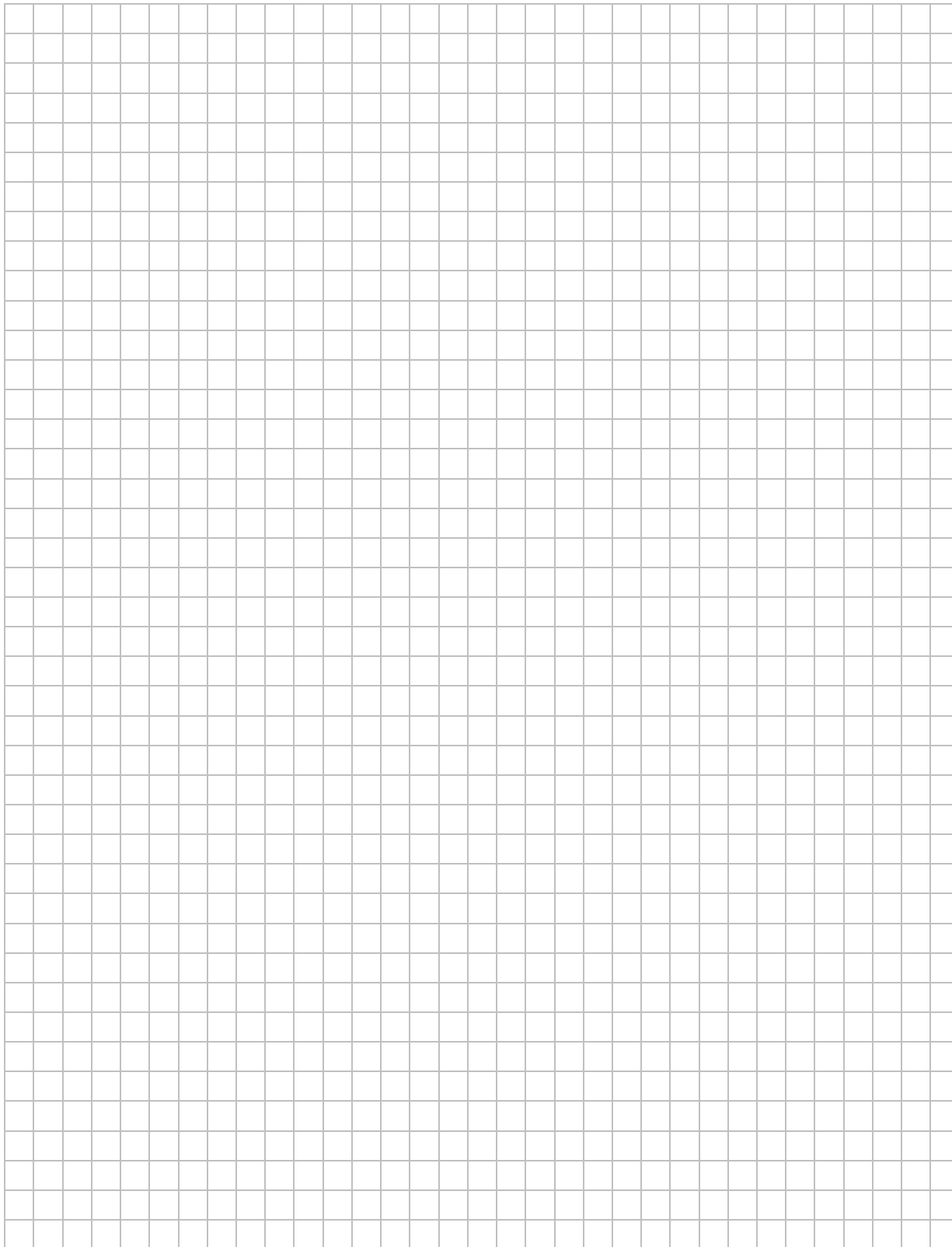


**Zadanie 1. (5 pkt)**

Znajdź wzór funkcji kwadratowej  $y = f(x)$ , której wykresem jest parabola o wierzchołku  $(1, -9)$  przechodząca przez punkt o współrzędnych  $(2, -8)$ . Otrzymaną funkcję przedstaw w postaci kanonicznej. Oblicz jej miejsca zerowe i naszkicuj wykres.



Wypełnia egzaminator!	Nr czynności	1.1.	1.2.	1.3.	1.4.	1.5.
	Maks. liczba pkt	1	1	1	1	1
	Uzyskana liczba pkt					