

Gimnazjum nr 2 im. Królowej Zofii w Sanoku
„SZÓSTKA W ROZUMIE”
zadania dla klasy II

ZESTAW NR 5

Zadanie 1. (3 pkt.)

Ile jest liczb naturalnych mniejszych niż 1000, które nie są podzielne przez 5 ani przez 7?

Zadanie 2. (3 pkt.)

Dla jakich liczb całkowitych a i b funkcje: $y=2x+b$ i $y=ax+3$ mają to samo miejsce zerowe?

Zadanie 3. (3 pkt.)

Oblicz pole figury ograniczonej osią x i wykresami funkcji $f(x)=3x$ oraz $g(x)=-x+8$.