**Klasa VII MATEMATYCZNA SZKOLNA LIGA ZADANIOWA**

**Zadanie 1**

Po podwórku chodzą kury i prosiaczki. W sumie mają 55 głów i 170 nóg.

Ile jest prosiaczków?

**Zadanie 2**

Rozwiąż równanie

$$3x+1-\frac{16x-8}{4}=2(x-4)$$

**Zadanie 3**

Gdy Jola się urodziła jej mama miała 24 lata. Za rok Jola będzie od swojej mamy młodsza 5 razy. Ile lat ma obecnie Jola a ile jej mama?

(rozwiąż zadanie przy użyciu równania)