**Klasa VIII**

**MATEMATYCZNA SZKOLNA LIGA ZADANIOWA**

**Zadanie 1**

W miejsce wstaw takie wyrażenie, które zagwarantuje nam prawdziwość zapisanej równości

 (3x-5y)2 + = (5y+3x)2

**Zadanie 2**

Rozwiąż równanie (2x-1)(x+5)(-x-3)=0

**Zadanie 3**

Różnica miar dwóch kątów leżących przy jednym boku równoległoboku wynosi 560 . Ile jest równa suma miar kątów rozwartych w tym równoległoboku ?