**Klasa VIII**

**MATEMATYCZNA SZKOLNA LIGA ZADANIOWA**

**Zadanie 1**

Pan Wojciech chce wpłacić do banku 8 000zł na lokatę . Ile zyska po roku jeśli oprocentowanie wynosi 2,5% w skali roku?

**Zadanie 2**

Ile liczb całkowitych znajdziemy na osi liczbowej pomiędzy liczbą $-\sqrt[3]{7}$ a liczbą $\sqrt{107}$

**Zadanie 3**

Przy ognisku jest 8 miejsc siedzących ułożonych w okrąg. Przy palącym się ognisku zasiadają Adam i Bartek. Na ile sposobów mogą zająć miejsca przy ognisku, jeśli chcą siedzieć obok siebie?