

IMIĘ I NAZWISKO
SZK.PODST. NR w

XIX NUDNA MATEMATYKA

KLASA V SZKOŁY PODSTAWOWEJ – finał

ZADANIE 1

Tomek miał 6 złotych w dziewięciu monetach. Jakie monety mógł mieć Tomek?

ZADANIE 2

Wstawiając pomiędzy niektórymi z cyfr 1234567 znaki + lub - można otrzymać w wyniku zapisanego działania określoną liczbę. Na przykład liczbę 40:

$$40 = 12 + 34 - 5 + 6 - 7$$

Przedstaw w taki właśnie sposób liczbę 55. Podaj wszystkie rozwiązania.

ZADANIE 3

Adam napisał dwie liczby trzycyfrowe wykorzystując każdą z cyfr 1, 2, 3, 4, 5 i 6. Następnie dodał napisane przez siebie liczby uzyskując sumę 750.

Jakie liczby trzycyfrowe mógł napisać Adam?