

ZADANIA KONKURSOWE KLASA VIII

ZESTAW PIERWSZY

1. Suma czterech liczb naturalnych wynosi 1196. Suma dwóch pierwszych wynosi 585, suma drugiej i trzeciej 653, zaś suma pierwszych trzech liczb jest równa 1000. Znajdź te liczby.
2. Dane są dwie liczby czterocyfrowe, z których jedna powstała z drugiej przez napisanie cyfr w odwrotnym porządku. Zbadaj, przez jakie liczby podzielna jest różnica tych liczb.
3. Napisz liczbę jeden milion za pomocą trzech cyfr.