Liga matematyczna - Zestaw I

**klasa IV**

**1.** Piłka nożna i golfowa ważą razem tyle, ile łącznie ważą piłka bejsbolowa i tenisowa. Trzy piłki golfowe ważą tyle, ile piłka bejsbolowa i tenisowa. Piłka bejsbolowa waży tyle,   
ile osiem piłek tenisowych. Ile piłek tenisowych waży tyle, ile jedna piłka nożna?

**2.** Ile jest różnych liczb trzycyfrowych, które można ułożyć z cyfr 1, 2 i 3 (w każdej z liczb muszą występować wszystkie trzy cyfry)? Wypisz te liczby.

**3.** W podręczniku do matematyki dla klasy IV są 284 zadania dotyczące liczb naturalnych, 145 zadań na temat figur geometrycznych i 155 zadań poświęconych ułamkom. Ile jest wszystkich zadań w tym podręczniku?

**4.** Babcia kupiła swoim wnukom cukierki. Dała każdemu z nich po 4 i zostały jej 2 cukierki. Gdyby chciała dać każdemu po 5, to zabrakłoby jej 2 cukierków. Ilu wnuków miała babcia?

**Powodzenia!**

Termin oddania prac: **10 grudnia (poniedziałek)**  
Do nauczyciela matematyki Natalii Potrykus