

SZKOLNA LIGA MATEMATYCZNA SIÓDEMKI 2018/2019

Styczeń - Klasa V

Zad 1. (3pkt)

Kasia i Ewa mają razem 40 cukierków. Gdyby Kasia miała o 6 cukierków więcej, a Ewa o 6 cukierków mniej, to miałyby po tyle samo cukierków.

Ile cukierków ma Kasia, a ile Ewa?

Zad 2 (4pkt)

W styczniu sprzedano 2000 egzemplarzy książki pt. „Wojtek marzyciel”, w lutym 150% tego co w styczniu, w marcu o 1000 egzemplarzy więcej niż w lutym.

Ile książek sprzedano w kwietniu, jeżeli wiemy, że sprzedano ich o $\frac{3}{4}$ więcej niż w marcu?

Zad 3 (5pkt)

Janek wypił $\frac{1}{6}$ szklanki wody i dołał soku. Następnie wypił $\frac{1}{3}$ szklanki wody z sokiem i dołał soku. Potem wypił $\frac{1}{2}$ szklanki wody z sokiem i znów dołał soku. Na końcu wypił całą szklankę wody z sokiem.

Czego wypił więcej – wody czy soku, jeżeli za każdym razem dolewał tyle soku, aby szklanka była pełna?

W każdym zadaniu podaj pełne rozwiązanie wraz z uzasadnieniem.

Powodzenia ☺