

IMIĘ I NAZWISKO

SZKOŁA W

XVII NUDNA MATEMATYKA

KLASA VI SZKOŁY PODSTAWOWEJ

finał

ZADANIE 1

Wyznacz wszystkie ułamki zwykłe o liczniku 1, leżące pomiędzy liczbami $\frac{13}{147}$ oraz $\frac{11}{97}$.

ZADANIE 2

Trzy gruszki i cztery śliwki kosztują tyle co pięć jabłek, zaś trzy jabłka kosztują tyle samo co jedna gruszka i trzy śliwki. Ile jabłek kosztuje tyle samo co pięć gruszek i pięć śliwek?

ZADANIE 3

Założmy, że każdą ściankę sześcianu można pomalować na czarno, albo na biało. Ile kostek różniących się układem kolorów na ściankach można w ten sposób uzyskać? Rozwiązanie przedstaw kolorując na czarno wybrane pola na poniższych siatkach.

