



ZACHĘTKA dla KAŻDEGO

Zadanie 1/V/ kl.6

Trzy siostry mają razem 100 płyt kompaktowych. Najstarsza z nich ma dwa razy tyle płyt co najmłodsza. Średnia ma o 20 płyt więcej niż najmłodsza. Oblicz ile płyt ma każda z sióstr?

Zadanie 2/V/ kl.6

Zebranych zostało 100 kilogramów winogron. Składają się one w 90% z płynu i w 10% z części stałych. W czasie transportu i magazynowania winogrona tracą 10% swoich płynów. Ile kilogramów winogron pozostało, kiedy trafiły wreszcie do naszego sklepu i mają zostać sprzedane?

Zadanie 3/V/ kl.6

Olek opowiada: „Mam w domu papużki i chomiki”. „A ile?”, dopytuje się Tomek. Odpowiedź brzmiała „Wszystkie zwierzęta razem mają 31 nóg i głów”. Ile papużek i chomików posiada Olek?

Zadanie 4/V/ kl.6

Mama mówi: „Powiesiłam właśnie pranie na sznurku. Było 78 rzeczy: po 3 pary skarpet każdego z członków naszej rodziny i jeszcze po 7 innych rzeczy każdego z nas. Oblicz, ile osób należy do rodziny?”

Zadanie 5/V/ kl.6

W ciągu wiosny Piotrek stracił 25% swojej wagi a w lecie przytył o 20%, jesienią schudł o 10%, zaś w ciągu zimy przytył o 20%. Czy w ciągu roku schudł, czy przytył?

Zadanie 6/V/ kl.6

Czterech chłopców kupiło sobie w ciastkarni cztery pączki: dla każdego po jednym. Jak mają podzielić między siebie te cztery pączki, aby każdy otrzymał po jednym, a mimo to jeden wciąż jeszcze został w papierowej torbie?