



Zestaw I - kl. IV, termin oddania do 20.11.2017r.

Zad. 1 (3 pkt)

Rozwiąż tę zagadkę:

„Wybrałem pewną liczbę, pomnożyłem ją przez 2, do wyniku dodałem 28 i otrzymałem 60. Jaką liczbę wybrałem na początku?”

Zad. 2 (3 pkt)

Ile jest wszystkich liczb czterocyfrowych mniejszych od 5555 utworzonych z cyfr: 3, 5, 5, 7?
Wypisz je.

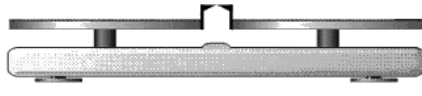
Zad. 3 (3 pkt)

W trzech klasach czwartych było 92 uczniów. W klasach IVa i IVb było razem 59 uczniów, a w klasach IVb i IVc było 61 uczniów. Ilu uczniów było w każdej klasie?

Zad. 4 (3 pkt)

Przedstaw treść zadania na rysunku.

Jeśli na jednej szalce wagi ustawisz trzy takie same słoiki i odważnik 1 kg, a na drugiej szalce jeden taki słoik i odważnik 5 kg, to waga będzie w równowadze. Ile waży jeden słoik?



Zad. 5 (3 pkt)

Była sobie babcia. Ponieważ mieszkała sama, czuła się samotna i zapragnęła kimś się zaopiekować. Kupiła więc sobie kozę za 300 zł. Kozą narobiła jej szkód: zjadła kwiatki i zryła ogródek, więc babcia sprzedała kozę sąsiadowi za 400 zł. Sąsiad po pewnym czasie też miał dość niesfornej kozy i chciał się jej pozbyć. Babcia zlitowała się nad kozą i odkupiła ją od sąsiada za 600 zł. Jednak nerwy babci nie wytrzymały, bo koza była zbyt niesforna, więc babcia sprzedała kozę do cyrku za 700 zł. Czy na tych transakcjach babcia zyskała, czy straciła? Ile?

POWODZENIA!