



Matematyczna Liga Zadaniowa – październik 2023 – klasa 4

Zadanie 1: (4p.)

Ela powiedziała: „Moja mama jest ode mnie o 23 lata starsza, a babcia jest starsza od mamy o 24 lata. Razem mamy 100 lat.” Ile lat ma Ela?

Zadanie 2: (5p.)

Ola ma 63 książki, które stoją na trzech półkach. Gdy podczas porządków przestawiła na środkową półkę 5 książek z półki najwyższej i 7 książek z półki najniższej, to na wszystkich półkach było po tyle samo książek. Ile książek stało na każdej półce przed porządkami?

Zadanie 3: (6p.)

Prostokątny dywanik o wymiarach 200cm na 100cm rozcięto na dwie części tak, jak pokazano na rysunku. Brzegi obydwu części obszyto taśmą. Na obszycie większej części zużyto 480cm, a na obszycie mniejszej – 320cm taśmy. Jakie wymiary ma każda z tych części?



Rozwiązania zadań należy przekazać nauczycielowi najpóźniej 31 października 2023r.