



Kl.6 Równania - zadania tekstowe

.....
imię i nazwisko

.....
lp. w dzienniku

.....
klasa

.....
data

1. Brat Marka jest od niego o 8 lat młodszy. Razem mają 24 lata. Ile lat mają bracia? Zapisz i rozwiąż odpowiednie równanie.
2. Za 6 bułek i chleb Franek zapłacił 8 zł. Bułka jest 4 razy tańsza od chleba. Ile kosztuje bułka?
3. Kasia jest o 3 lata młodsza od Jarka. Pięć lat temu razem mieli 27 lat. Ile lat ma obecnie Kasia, a ile Jarek?
4. Grupa turystów przebywała 6 godzin na wycieczce pieszej. Przewodnik stwierdził, że 11 razy dłużej wędrowali, niż odpoczywali. Jak długo trwał odpoczynek?
5. W trójkącie jeden z kątów ma miarę 2 razy większą od drugiego i o 5° mniejszą od trzeciego. Oblicz miary kątów tego trójkąta.
6. W trapezie o polu 21 cm^2 wysokość jest równa 6 cm, a jedna z podstaw jest o 3 cm krótsza od drugiej. Oblicz długości podstaw tego trapezu.