

Nauczanie domowe

Zadania na logiczne myślenie dla uczniów klasy 3 i 4.

1. W pewnej wiosce jest 29 rodzin. Każda rodzina ma albo jeden rower, albo dwa rowery, albo trzy rowery. Rodzin posiadających trzy rowery jest tyle samo, ile rodzin, które mają po jednym rowerze.
Ile jest rowerów w tej wiosce?
2. Wiek każdego z trzech synów pana Kowalskiego jest liczbą całkowitą. Suma tych trzech liczb wynosi 12, a ich iloczyn jest równy 30.
Po ile lat mają synowie pana Kowalskiego?
3. Alicja chce kupić osiem książek, ale brakuje jej 7 zł. Kupiła więc tylko siedem i pozostało jej 5 zł. Ile kosztuje jedna książka, jeżeli wszystkie tytuły, którymi Alicja była zainteresowana, są w tej samej cenie?