

# Nowak w liczbach

Rozwiąż zagadki matematyczne, aby poznać ciekawostki o poznańskim podróżniku.

Poprawnym wynikiem przypisano litery, które ułożone według kolejności występowania zagadek złożą się na hasło.

1. Liczba o 4 większa od najmniejszej dwucyfrowej liczby pierwszej.

wynik  Tyle lat miał Kazimierz Nowak, gdy wyruszył w samotną podróż do Rzymu.

2. Dziesięciokrotność sumy liczb  $16^2$  i największego dzielnika liczby 44.

wynik  Tyle kilometrów przejechał w siodle Kazimierz Nowak podczas swojej afrykańskiej wyprawy.

3. Liczba podzielna przez 8, mniejsza niż 45 i większa niż  $6^2$ .

wynik  Tyle lat żył Kazimierz Nowak.

4. Najmniejsza liczba pięciocyfrowa.

wynik  Tyle zdjęć zrobił podróżnik podczas wyprawy przez Czarny Ląd.

5. Liczba, która jest iloczynem wyniku zagadki nr 3 i liczby oznaczanej w systemie rzymskim literą M.

wynik  Ponad tyle kilometrów wynosiła afrykańska trasa podróży Nowaka.



| wynik  | 10000 | 3500 | 40000 | 37 | 1500 | 450 | 40 | 1000 | 4000 | 3000 | 15 |
|--------|-------|------|-------|----|------|-----|----|------|------|------|----|
| litera | Y     | P    | Ś     | N  | O    | F   | R  | Ó    | Z    | A    | M  |

Hasło:

1 2 3 4 5

Takie imię nadał swojej drugiej łodzi Kazimierz Nowak, przemierzając Afrykę. Tubylcy sądzili, że na pokładzie mieszka diabeł. Na czyją cześć podróżnik nazwał swój stateczek?