

Wstęp

Szanowny Czytelniku!

Przed Tobą „207 dowodów matematycznych w dwóch krokach”, czyli dowody łatwe, chociaż nie najprostsze. Te dwa kroki mogą być różnej długości, ale – jak to w zadaniach na dowodzenie – zawsze znamy cel, do którego idziemy, czyli odpowiedź do zadania.

Zadania zostały podzielone na kilka działów tematycznych, a pod każdym zadaniem jest zapisany dowód. Niektóre zadania mają więcej propozycji rozwiązań, bo chociaż dowód to konsekwentne przedstawienie sposobu rozumowania, to drogi do celu mogą być różne.

Niemal połowę tego zbioru stanowią zadania ze „100 dowodów matematycznych w dwóch krokach”. Niektóre zadania wykraczają ponad poziom podstawowy, a są to zadania: 27, 79, 80, 81, 82, 83, 99, 100, 102, 103, 159, 160, 161, 147, 198, 199 i 200.

Mam nadzieję, że ten zbiór pomoże Ci w zrozumieniu przedstawionych zagadnień, a zapis dowodów będzie przyjazny.

Autorka