



Zadanie nr: 798

Etap: IV

Dane jest równanie $\operatorname{tg} x \cdot (2\cos^2 x - 1)\cos^2 x = 2^{-2}$ w przedziale $x \in (-n\pi; n\pi)$, gdzie n oznacza najbardziej prawdopodobną liczbę, która jest sumą oczek otrzymanych przy rzucie dwoma symetrycznymi kostkami do gry. Liczba rozwiązań równania wynosi

TAK **NIE**

- | | | |
|--------------------------|--------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | A. 28 |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | B. 14 |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | C. 27 |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D. 15 |



KAPITAŁ LUDZKI
CZŁOWIEK – NAJLEPSZA INWESTYCJA!



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

