



Zadanie nr: 863

Etap: IV

Majątek króla Kwadratolandii Pierwiastkusa Wielkiego w roku 2009 można przedstawić w sposób:

$$10^{2009} + 10^{2008} + 10^{2007} + 10^{2006} + \dots + 10^2 + 10$$

Suma cyfr tej liczby wynosi:

TAK NIE

- | | | |
|--------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | A. $1+2+3+ \dots +2009$ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | B. $1-2+3-4+5-6+ \dots -2008+2009$ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | C. $2009-2008+2007-2006+2005-2004+ \dots -2+1$ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D. $2009-2007+2008-2006+2007-2005+2006-2004 + \dots +3-1$ |



KAPITAŁ LUDZKI
CZŁOWIEK – NAJLEPSZA INWESTYCJA!



ELITMAT
FIRMA EDUKACYJNO-WYDAWNICZA

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

