



Zadanie nr: 255

Etap: II

Czarodziejski skarbiec Kwadratolandii ma przez grudniowe dni niezwykłą właściwość. Jeżeli w skarbcu jest parzysta liczba monet, to w nocy pojawia się dodatkowo jedna moneta. Jeżeli zaś w skarbcu jest nieparzysta liczba monet, to liczba monet się podwaja. Czy można 1 grudnia wrzucić do pustego skarbca taką liczbę monet, aby:

TAK NIE

- | | | |
|--------------------------|--------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | A. 5 grudnia rano było 7 monet |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | B. po 7 nocach były 63 monety |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | C. 5 grudnia było 15 monet |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D. było 100 monet któregośkolwiek dnia? |



KAPITAŁ LUDZKI
CZŁOWIEK – NAJLEPSZA INWESTYCJA!



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

