



Zadanie nr: 913

Etap: IV

W Kwadratolandii powierzchnia pewnego parku ma kształt kwadratu o boku długości 1 km. W każdym rogu parku oraz w połowie długości każdego boku, a także w punkcie centralnym parku rośnie 9 najstarszych drzew Kwadratolandii. Wybieramy losowo 3 drzewa, które są wierzchołkami trójkąta. Prawdopodobieństwo, że trójkąt ten będzie miał powierzchnię 12,5 hektara, wynosi:

TAK NIE

- | | | |
|--------------------------|--------------------------|-------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | A. $\frac{3}{7}$ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | B. $\frac{5}{21}$ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | C. mniej niż 0,30 |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D. więcej niż 50% |



KAPITAŁ LUDZKI
CZŁOWIEK – NAJLEPSZA INWESTYCJA!



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

