



Zadanie nr: 931

Etap: IV

Funkcja kwadratowa przecina oś Ox w punkcie $(5,0)$. Największa wartość funkcji w przedziale $x \in \langle 7; 11 \rangle$ wynosi 60, a oś symetrii tej funkcji ma równanie $x = 3$. Prawidłowe równanie tej funkcji to:

TAK NIE

- | | | |
|--------------------------|--------------------------|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | A. $y = 2(x-1)(x-5)$ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | B. $y = (x-3)x^2 + 4$ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | C. $y = x^2 - 6x + 5$ |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D. $y = (x-3)^2 - 4$ |



KAPITAŁ LUDZKI
CZŁOWIEK – NAJLEPSZA INWESTYCJA!



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

