



## Zadanie nr: 595

### Etap: III

W romb o przekątnych 12 j i 16 j wpisano prostokąt w taki sposób, że kolejne wierzchołki prostokąta są środkami kolejnych boków rombu. Można wykazać, że:

**TAK      NIE**

- |                          |                          |  |
|--------------------------|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | A. przekątna prostokąta jest połową średniej arytmetycznej przekątnych rombu |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | B. pole prostokąta jest 4 razy mniejsze od pola rombu                        |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | C. obwód prostokąta jest trzecią częścią obwodu rombu                        |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D. pole prostokąta równe jest $48 j^2$                                       |



**KAPITAŁ LUDZKI**  
CZŁOWIEK – NAJLEPSZA INWESTYCJA!



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI  
FUNDUSZ SPOŁECZNY

