



## Zadanie nr: 335

### Etap: II

Rycerz Dwumianus ustawia swoje miecze. W swojej kolekcji ma 12 mieczy krótszych i 4 miecze o 10 cm dłuższe. Gdyby ułożył wszystkie swoje miecze w linii prostej, to ich łączna długość byłaby równa trzykrotności najmniejszej liczby doskonałej wyrażonej w metrach. Wynika z tego, że:

**TAK      NIE**

- |                          |                          |  |
|--------------------------|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | A. długość krótszego miecza to 110 cm  |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | B. suma długości pięciu mieczy krótszych jest mniejsza niż suma długości czterech mieczy dłuższych |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | C. suma długości wszystkich mieczy dłuższych to $4\frac{4}{5}$ m                                   |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D. suma długości połowy wszystkich mieczy Dwumianusa może być mniejsza niż 9 m                     |



**KAPITAŁ LUDZKI**  
CZŁOWIEK – NAJLEPSZA INWESTYCJA!



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI  
FUNDUSZ SPOŁECZNY

