



## Zadanie nr: 819

### Etap: IV

W szkatułce królowny Martolinki Cyferki znajduje się „n” naszyjników i „p” pierścionków. Jeśli królowna wieczorem wylosuje naszyjnik, to następnego dnia rzuca trzy razy monetą. Gdy wylosuje pierścionek, to rzuca dwa razy monetą. Jeżeli wypadnie reszka, to królowna idzie na jedną lekcję do szkoły, jeśli dwie reszki – idzie na dwie lekcje itd. Gdy orzeł – nie idzie w ogóle. Jeśli wiadomo, że prawdopodobieństwo pójścia Martolinki na co najmniej jedną lekcję wynosi  $\frac{41}{48}$ , to najmniejsza możliwa liczba:

**TAK      NIE**

- |                          |                          |                           |
|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | A. pierścionków wynosi 5  |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | B. naszyjników wynosi 1   |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | C. naszyjników wynosi 5   |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D. pierścionków wynosi 10 |



**KAPITAŁ LUDZKI**  
CZŁOWIEK – NAJLEPSZA INWESTYCJA!



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI  
FUNDUSZ SPOŁECZNY

