



## Zadanie nr: 611

### Etap: III

Liczba  $3^n + 3^{n+1} + 3^{n+2} + 3^{n+3}$  jest dla każdego  $n \in \mathbb{N}^+$  podzielna przez:

**TAK      NIE**

- |                          |                          |        |
|--------------------------|--------------------------|--------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | A. 12  |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | B. 120 |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | C. 360 |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D. 6   |

