



## Zadanie nr: 598

### Etap: III

Dane są litery a, b, c, d, e, f, g, h, których wartości odpowiadają 8 kolejnym najmniejszym liczbom pierwszym. Nieprawdziwe wyrażenie to:

I  $a^2 + b^2 > 13$

II  $(c-b)(d-b) \geq 0$

III  $\frac{fgh}{ecd} > 10$

IV  $a^2 - b^2 + c^2 - d^2 + e^2 - f^2 + g^2 - h^2$  jest liczbą parzystą

**TAK      NIE**

- |                          |                          |        |
|--------------------------|--------------------------|--------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | A. I   |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | B. II  |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | C. III |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D. IV  |

