



Zadanie nr: 240

Etap: II

W niewielkiej czytelnicy szkolnej książki z matematyki poukładane są w taki sposób, że na dolnych półkach znajdują się pozycje dla czwartoklasistów, na środkowych – dla piątoklasistów, a na górnych – dla szóstoklasistów. Uczeń każdej klasy wie, że na każdym regale jest dla niego zawsze po tyle samo książek i że leżą one zawsze na tych samych półkach. Ile regałów z książkami może być w czytelnicy, jeżeli dla IV klasy są 54 książki, dla V klasy jest 90 książek, a dla VI klasy 117 książek, natomiast liczba regałów nie jest liczbą pierwszą?

TAK NIE

- | | | |
|--------------------------|--------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | A. 9 |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | B. 18 |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | C. 3 |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | D. 6 |

