

ROZWIĄZANIE ZADANIA LUTEGO

DLA UCZNIÓW GIMNAZJUM

W ankiecie przeprowadzonej wśród 200 uczniów pewnego gimnazjum otrzymano następujące wyniki:

- matematykę lubi 100 uczniów
- historię lubi 90 uczniów
- biologię lubi 35 uczniów
- matematykę i historię lubi 25 uczniów
- matematykę i biologię lubi 15 uczniów
- matematykę, historię i biologię lubi 5 uczniów.

Ilu spośród ankietowanych uczniów nie lubi żadnego z wymienionych przedmiotów?

$$200 - (50 + 20 + 5 + 15 + 65 + 10 + 5) = \\ = 200 - 170 = 30$$

Odp. 30 uczniów nie lubi żadnego z wymienionych przedmiotów.

