

Problemă. Determinați mulțimea $A \cap B$ știind că sunt îndeplinite simultan condițiile:

- i) $A \cup B = \{1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9\}$;
- ii) Suma elementelor lui A este egală cu suma elementelor lui B și este egală cu 25;

Ion Cicu