

Adott két halmaz: $A = \{a; 2a + 1; a^2 + 1\}$; $B = \{b + 3; 10; b - 1\}$. Keressünk olyan a és b pozitív egész számokat, amelyekre a két halmaznak

- a) nincs közös eleme;
- b) pontosan 1 eleme közös;
- c) pontosan 2 eleme közös;
- d) minden eleme azonos.