

Opakování na 14. písemku

1) Najděte kořeny kvadratické rovnice výpočtem přes DISKRIMINANT: **(4)**

$$4x^2 + 10x - 6 = 0$$

2) Pomocí Vietových vzorců určete kořeny rovnice + запиште SOUČINOVÝ TVAR: **(3)**

$$x^2 - 10x - 56 = 0$$

3) Vyřešte neúplné kvadratické rovnice: **(2+2)**

a) $5x^2 + 95x = 0$

b) $3x^2 = 147$

Kvadratické rovnice

- diskriminant
- Vietovy vzorce
- součinný tvar
- neúplné kvadratické rovnice

BODY: 11

body	známky
11	1
10	1-
9	2
8	2-
7	3
6	3-
5	4
4	4-
0 – 3	5