

A1d ime in priimek:

Preizkus znanja iz 3/14. DN 9.3.10 - 1

Rešite enačbo.

$$\frac{2}{x-3} - \frac{3}{x+2} = \frac{1-x}{x^2-x-6}$$

A - Preizkus znanja iz 3/14. DN 9.3.10 – 2

Rešite razcepno enačbo.

$$(5x - 2)^2 - (2x - 1)(2x + 1) = 47 + x$$

B1d ime in priimek:

Preizkus znanja iz 3/14. DN 9.3.10 - 1

Rešite enačbo.

$$\frac{x-3}{x+2} + \frac{x+4}{x-1} = \frac{2x^2}{x^2+x-2}$$

B - Preizkus znanja iz 3/14. DN 9.3.10 – 2

Rešite razcepno enačbo:

$$9(x^2 + 8) = 8(1 + 6x)$$