

# A1 ime in priimek:

Preizkus znanja iz 23. DN 21. 1. 13

Rešite razcepno enačbo.

$$x^2 = 6x + 7$$

Rešite enačbo.

$$\frac{x-3}{x+4} + \frac{x+3}{x-2} = \frac{2x^2}{x^2+2x-8}$$

# **B<sub>1</sub>**                    **ime in priimek:**

**Preizkus znanja iz 23. DN    21. 1. 13**

Rešite enačbo.

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

Rešite razcepno enačbo.

$$x^2 = 4x + 5$$