

LaTeX

Kārlis Zariņš

May 19

## 1 Uzdevums

$$(x-2) * (x-3) = 0$$

$$x^2 - 5x + 6 = 0$$

## 2 Uzdevums

$$\lim_{x \rightarrow 1-0} \frac{1}{x-1}$$

$$\lim_{x \rightarrow 1+0} \frac{1}{x-1}$$

## 3 Uzdevums

$$\sin^2 x + \cos^2 x = 1$$

## 4 Uzdevums

$$\{x^2 + y^3 = 5x - y = -1\}$$

## 5 Uzdevums

$$\int x^2 dx = \frac{x^3}{3}$$

## 6 Uzdevums

$$(a-b)^2 = a^2 - 2ab + b^2$$

## 7 Uzdevums

$$y = \frac{x-1}{x-2}$$

## 8 Uzdevums

$$f''(x)$$