

علیرفت خدایانی زاده

تحدید یک شماره در یک مجموعه و غیره

$$\Sigma = \{0, 1\}$$

$$\Sigma = \{a, b\}$$

$$L_1 = \begin{matrix} n & n \\ 0 & 1 \end{matrix} = \{0, 00, 000, 0000, \dots\}$$

$$L_4 = a^k b^1 = \{b, ab, aab, \dots\}$$

$$L_2 = \begin{matrix} n & m \\ a & 1 \end{matrix} = \{a, aa, aaa, \dots\}$$

$$L_5 = a^1 b^k = \{a, abb, abbb, \dots\}$$

$$L_3 = \begin{matrix} m & n \\ 0 & 1 \end{matrix} = \{0, 01, 011, 0111, \dots\}$$

$$L_6 = a^n b^2 = \{aaaabb, aaaabb, \dots\}$$