

Samuel's Binomial Theoryma

by : Samuel Hasiholan Omega Purba, S. Tr. T.

Teknik Elektro

Prodi Teknik Robotika dan Kecerdasan buatan

Politeknik Negeri Batam

$$\left(\frac{x+x}{2}\right)^n = \sum_{r=0}^n \binom{n}{r} \frac{x^{(n-r)}}{2} \frac{x^r}{2}$$