



החולג ללימודים קלאסיים

ἀρχή
λόγος
σοφία

חשבתם פעם כמה עוד מסתתר
מאתורי הנוסחיםות המתמטיות?

Force: $\sum F = \frac{dp}{dt} = \frac{d(mv)}{dt}$

Velocity: $v_{average} = \frac{\Delta d}{\Delta t}$

Motion: $v = v_0 + at$

Acceleration: $a_{average} = \frac{\Delta v}{\Delta t}$

Kinetic energy: $T = \frac{1}{2}mv^2$

Torque: $\tau = I\alpha$

Gravity: $F = \frac{Gm_1m_2}{r^2}$

Mass Energy: $E = mc^2$

Density: $\rho = \frac{m}{v}$

Charge: $Q = It$

Variance: $\frac{1}{N} \sum_{i=1}^N (x_i - \bar{x})^2$

Impulse: $\Delta p = \int F dt$

Current: $J = F\Delta t$ if F is constant



תוֹאֵר רָאשׁוֹן בַּמְסֻלָּל דָּוָחוֹגִי:
מִתְמֻלִּיקָה וְלִימּוֹדִים קְלָסִיִּים

יוון ורומא התרבות שנתנו לעולם את המתמטיקה.
וגם את הפילוסופיה, הספרות, האמנויות, ועוד ועוד..