

# دossiats وملخصات

## الفيزياء

A collage of physics equations and formulas, including:

- $E_K = \frac{1}{2} m v^2$
- $P V = n R T$
- $\Delta\phi = \frac{4\pi}{\lambda}$
- $V = C/\lambda$
- $E = \hbar\omega$
- $I_m = \frac{U_m}{R_m}$
- $F = I_m U / \lambda c^2$
- $B = \mu_0 N I / l$
- $K = \mu_0 N^2 A / l^2$
- $\lambda = h / (m_e e)$
- $E = mc^2$
- $I = \frac{U_e}{R + R_i}$
- $\omega = 2\pi f$
- $f_o = \frac{1}{2\pi} \int \frac{d\theta}{dt} \sin(\theta) d\theta$
- $E = \frac{1}{2} m \omega^2 r^2$
- $\beta = \frac{\Delta L_c}{\Delta L_B}$
- $C(s) = \frac{1}{8\pi} (\vec{E} \times \vec{B})$
- $E = \frac{h k^2}{r^2}$
- $F_h = S h \rho g$
- $M = \int r dr \cos\alpha$
- $\left(\frac{E_\epsilon}{E_0}\right)_h = \frac{2\omega \partial_\epsilon \cos\theta_\epsilon}{\cos(\theta_\epsilon - \theta_\epsilon) \sin(\theta_\epsilon + \theta_\epsilon)}$
- $S = \frac{1}{\lambda} \int \omega dr$
- $R = R_0 \sqrt{A} \cos\theta$
- $\mu = U_m \sin\omega(t-T) + U_m \sin(2\pi(\frac{c}{\lambda} - \frac{x}{\lambda}))$

لتحميل دossiats وملخصات لمادة الفيزياء للصف الثاني عشر الفرع العلمي والصناعي (منهاج أردني)، إضغط على رابط الملف في الملفات المرفقة.