

3.4.3 Opakování vyjádření neznámé ze vzorce

Hodiny: 0109x

Př. 1: Napiš hlavní zásadu pro vyjadřování neznámé ze vzorce.

Př. 2: Vyjádři ze vzorců veličiny uvedené v závorce.

a) $F_d = \frac{mv^2}{r}$ $\{v; r\}$ b) $v = v_0 + at$ $\{v_0; t\}$ c) $v_k = \sqrt{\frac{\kappa M}{R+h}}$ $\{M, R\}$

d) $l = l_0(1 + \alpha \cdot \Delta t)$ $\{\alpha\}$ e) $u = \frac{u' + v}{1 + \frac{u'v}{c^2}}$ $\{c^2\}$