

•  $ab \cdot t = 1 / : abT$  dzielimy przez to co stoi przy niewiadomej czyli  $abT$   
 $t = \frac{1}{abT}$  zał.  $T \neq 0$

•  $v = \frac{at^2}{2}$  (a)

$$v = \frac{at^2}{2} \quad | \cdot 2$$

$$2v = at^2$$

$$at^2 = 2v \quad | : t^2$$

$$a = \frac{2v}{t^2} \quad \text{zał. } t \neq 0$$

•  $R = \frac{abc}{4P}$  (P)

$$R = \frac{abc}{4P} \quad | \cdot 4P$$

$$4PR = abc \quad | : 4R$$

$$P = \frac{abc}{4R}$$

zał.  $R \neq 0$

### Zadanie domowe

str. 89 zad. 1, 2, 3 (chwilenia)

Piątek 17.04

Temat: Przekształcanie wzorów - cd.

podr. str. 211 zad. 7

c)  $A - 2b = p(3 - pk)$  (k)

$$A - 2b = 3p - p^2k \quad | - 3p$$

$$A - 2b - 3p = -p^2k$$

$$-p^2k = A - 2b - 3p \quad | : (-p^2)$$

$$k = \frac{A - 2b - 3p}{-p^2}$$

podr. str. 210 zad. 1

d)  $Ma - 10m = b$  (m)

to jest niewiadoma

$$Ma - 10m = b \quad | - Ma$$

$$-10m = b - Ma \quad | : (-10)$$

$$m = \frac{b - Ma}{10}$$