

Stále měj na paměti, že můj „dvouveličinový vzoreček“ ( **veličiny délka a čas jsou modré** ) - obecný pro libovolnou částici má nějaký jistý tvar s příslušnými koeficienty ( **hnědé** ) a indexy ( **červené** ) a mocninami ( **fialové** ) tedy v tomto smyslu :

$$\frac{\alpha \cdot x_i^m \cdot \beta \cdot t_k^n}{\gamma \cdot x_a^d \cdot \delta \cdot t_b^h} \Rightarrow \text{vlnobalíček hmotového elementu - kvanta časoprostorového kvantíku}$$

... a já si to jen v konkrétních interakcích zjednodušuji, vypouštím indexy značící příslušné dimenze, koeficienty značící příslušné číselné hodnoty. ( mocniny z celých čísel, ale i z reálných čísel značí mocnost dimenzí )

J.N.

Příklad : *neutron* má vzoreček :  $x^3 \cdot t^1$

-----

$x^0 \cdot t^3$  ... indexy u dimenzí času tu nejsou

uvedeny ( měly by ), neb takovýto zápis nutí čtenáře krátit, což *není možné – přípustné*. zanikl by smysl multiplikací dimenzí a tím smysl vlnobalíčkování, multiplikaci dimenzí – „pěnovitost“ kvant „z prostoročasu“, což reprezentuje každou danou elementární částici.

5.8.2004