

Analysis of Sum Rules
Following from Local Commutation Relations of Currents.

F. BUCELLA and G. VENEZIANO

Istituto di Fisica dell'Università - Firenze

R. GATTO

Istituto di Fisica dell'Università - Firenze

Istituto Nazionale di Fisica Nucleare - Sezione di Firenze

(*Nuovo Cimento*, **42 A**, 1019 (1966))

p. 1019, first formula, instead of

$$\frac{1}{3} [\langle r_p^2 \rangle - \langle r_n^2 \rangle] = \left(\frac{\mu_p - \mu_n}{2m} \right)^2 \left(\frac{g_A}{g_V} \right)^2$$

read

$$\frac{1}{3} [\langle r_p^2 \rangle - \langle r_n^2 \rangle] = \left(\frac{\mu_p - \mu_n}{2m} \right)^2 \left(\frac{g_V}{g_A} \right)^2,$$

p. 1020, eq. (3), instead of

$$\dots 2K_0 K'_0 \cos^2 \frac{\Phi}{\theta}$$

read

$$\dots 2K_0 K'_0 \cos^2 \frac{\Phi}{2},$$

p. 1026, eq. (36), instead of

$$\left(\frac{\mu_p - \mu_n}{2m} \right)^2 = \frac{25}{9} \frac{\mu_p^n}{4m^2}$$

read

$$\left(\frac{\mu_p - \mu_n}{2m} \right)^2 = \frac{25}{9} \frac{\mu_p^2}{4m^2},$$

p. 1019, ref. (3), instead of

... *Phys. Lett.*, **19**, 697 (1965).

read

... *Phys. Lett.*, **19**, 697 (1966).

PROPRIETÀ LETTERARIA RISERVATA