

Per la
~~Sepra un metodo di~~ determinazione della quota di pa=
 trimonio ~~sociale~~ della Cassa di Torino, ^{Rapporto} attualmente esi=
 stente e spettante ^{ciascun} ~~ad ogni singolo~~ socio.



Si assuma come unità statistica la quota di asso=
 ciazione; si consideri cioè un socio che ha sottoscrit=
 to n quote come un gruppo di n soci distinti.

Sieno λ_0 gli ammessi nel primo anno di esercizio,
 e sia $\lambda_1, \lambda_2, \lambda_3, \dots, \lambda_n$ i superstiti soci ^{nei singoli anni} sin=
 goli ^{dalla prima} ~~come da questa~~ schiera di soci, dedotti cioè i morti
 e i decaduti.

Sieno μ_1 gli ammessi durante il secondo anno di
 esercizio e $\mu_2, \mu_3, \dots, \mu_n$ i corrispondenti superstiti
 nei singoli anni di esercizio. Sieno ν_2 gli ammessi du=
 rante il terzo anno e $\nu_3, \nu_4, \dots, \nu_n$ i superstiti,
 e così via..

I Soci esistenti alla fine dell'ennesimo esercizio
 sono naturalmente : $\lambda_n + \mu_{n-1} + \nu_n + \dots$

e cioè all'atto della liquidazione

²
 supponiamo, per semplicità di esposizione, che i

versamenti annui siano unitari ed effettuati al prin=

