

GINNASIO FEMMINILE

Vittoria Colonna

Via Roma, 373

NAPOLI

6

18. ott. 1901

Egregio professore,

non ho più osso le sue figliuole ed avendo
inteso ch' ella si dispiacque dell' indugio
posto dall' infermiere nel chiamare le signori
ne dalla lezione, temo che le cose non mi siano
state riferite con esattezza e che Lei abbia avuto
ragione a dolersi del contrattempo.

La prego perciò di volermi tenere informa-
ta di tutto, perché io possa prendere i pro-
vimenti opportuni contro chi si vede mancar-
vole, e nella speranza che questa mia valga
a convincerla che la Direzione non ha
colpa alcuna nell' infortunato incidente, gliene
faccio scusa e La offequis

gm

Prof. Procaccini

$$(a^2 - x^2) dy^2 + 2xy dx dy + (b^2 - y^2) dx^2 = 0, \quad y \sin x + y' \cos x = 1$$

$$6^0 - f(x, y, y') = 0$$

$$7^0 - f(x, y, y', y'') = 0$$

$$y'' \cos y + y'^2 \sin y = y'$$

$$y y' y'' = y'^3 + y''^2$$

--- secondo Ribaucour.

Spazio - ^{curvatura} linee di curvatura - ~~ideali~~ geodesiche \rightarrow

$$J = \int_C (P dx + Q dy) + \frac{\epsilon}{2u} \iint \frac{R dx dy}{(u^2 + v^2 + \epsilon D)^{\frac{3}{2}}}$$

$$P = \frac{\epsilon D}{2u} \frac{u \frac{\partial v}{\partial x} - v \frac{\partial u}{\partial x}}{u^2 + v^2}$$

$$\rho = \sqrt{u^2 + v^2 + \epsilon D}$$

$$Q = \frac{\epsilon D}{2u} \frac{u \frac{\partial v}{\partial y} - v \frac{\partial u}{\partial y}}{u^2 + v^2}$$

$$J = \frac{1}{2u} \iint (A u^2 + B v^2) dx dy - C D$$

$$R = \begin{vmatrix} u & \frac{\partial u}{\partial x} & \frac{\partial u}{\partial y} \\ v & \frac{\partial v}{\partial x} & \frac{\partial v}{\partial y} \\ D & \frac{\partial D}{\partial x} & \frac{\partial D}{\partial y} \end{vmatrix}$$

$$\xi = u$$

$$\eta = v$$

$$\zeta = \frac{1}{2} \frac{D}{u} \log D$$

~~...~~
 ...
 1. ...
 2. ...

spazio