NOUVELLES ANNALES DE MATHÉMATIQUES

G. FONTENÉ

Note sur un article précédent

Nouvelles annales de mathématiques 4e série, tome 8 (1908), p. 20-21

<http://www.numdam.org/item?id=NAM_1908_4_8__20_1>

[$M^2$1b]

NOTE SUR UN ARTICLE PRÉCÉDENT;

PAR M. G. FONTENÉ.

Voici quelques modifications à l'article que j'ai donné récemment sur les formules de Salmon analogues aux formules de Plücker.

A la page 442, on doit écrire simplement

$$2(b' - \delta) = (n' - a)(n' + a - 9)$$

sans transformer le second membre.

A la page 447, on doit calculer b' au moyen de la formule précédente; comme on connaît n' par la formule (8), on a immédiatement

$$2b' = 2\delta + [a(n-2) - \rho - 3\sigma][an - 9 - \rho - 3\sigma] = \ldots.$$

A la page 446, j'ai déduit δ de la première relation (B), et c'est bien ainsi qu'il convient de faire, en vue du second membre de la formule ci-dessus qui doit prendre la forme

$$2b' = a \times \overline{(n-2)(n^3 - n^2 + n - 12)} - \ldots;$$

mais alors, au bas de la page 445, j'aurais dû dire que j'emploierais la première relation (B) et non la première relation (B_1).