

KORN

**Solution générale du problème d'équilibre dans la théorie de l'élasticité  
dans le cas où les efforts sont donnés à la surface**

*Annales de la faculté des sciences de Toulouse 2<sup>e</sup> série*, tome 10 (1908), p. 473

[http://www.numdam.org/item?id=AFST\\_1908\\_2\\_10\\_473\\_0](http://www.numdam.org/item?id=AFST_1908_2_10_473_0)

© Université Paul Sabatier, 1908, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Annales de la faculté des sciences de Toulouse » (<http://picard.ups-tlse.fr/~annales/>) implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/legal.php>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme  
Numérisation de documents anciens mathématiques  
<http://www.numdam.org/>

## ERRATA.

### SOLUTION GÉNÉRALE DU PROBLÈME D'ÉQUILIBRE DANS LA THÉORIE DE L'ÉLASTICITÉ DANS LE CAS OU LES EFFORTS SONT DONNÉS A LA SURFACE;

PAR M. KORN.

(Annales de Toulouse, 1908.)

- 165, lire dans les formules (1)  $\Delta w + k \frac{\partial \theta}{\partial z}$ , au lieu de  $\Delta w + k \frac{\partial \theta}{\partial x}$ .
- 166, » » (5)  $\varpi > 0$ , au lieu de  $\varpi = 0$ .
- 167, » » (7)  $f_2 = \frac{Y_v}{2\mu}$ ,  $f_3 = \frac{Z_v}{2\mu}$ , au lieu de  $f_2 = \frac{X_v}{2\mu}$ ,  $f_3 = \frac{X_v}{2\mu}$ .
- 168, » » (10<sup>a</sup>)  $\Delta w + \frac{\partial \theta}{\partial z}$ , au lieu de  $\Delta w + \frac{\partial \theta}{\partial v}$ .
- 171, » » (14<sup>d</sup>)
- 198, » » (115)
- 205, » » (137)  $\left. \begin{array}{l} \\ \\ \end{array} \right\} - \frac{1}{4\pi}$ , au lieu de  $\frac{1}{4\pi}$ ,  $v$  désignant la normale intérieure.
- 206, » » (139)
- 218, » » (172)
- 177, » dans l'avant-dernière ligne : 3<sup>e</sup> Mémoire, au lieu de 2<sup>e</sup> Mémoire.
- 180, » dans la formule (48)  $\bar{z}$  au lieu de =.
- 183, » dans les formules (59)  $1 + \frac{3}{\varpi}$ , au lieu de  $1 + \frac{\varpi}{3}$ .
- 183, » » (62<sup>a</sup>)  $\frac{\partial}{\partial y} \int_{\tau} w' \frac{d\tau}{r}$ , au lieu de  $\frac{\partial}{\partial y} \int_{\tau} u' \frac{d\tau}{r}$ .
- 186, » » (73)  $\frac{\partial u_j}{\partial v}$ , au lieu de  $\frac{\partial u_j}{\partial x}$ .
- 206, » » (141<sup>a</sup>)  $d\tau$ , au lieu de  $dz$ .
- 215, » dans la formule avant (160)  $d\tau - [$ , au lieu de  $d\tau [$ .
- 216, » dans la formule (162)  $u' u'_j$ , au lieu de  $u'_j u'_j$ .
- 252, » dans la remarque (1)  $\left. \right\} d\sigma$ , au lieu de  $\left. \right\} d\tau$ .
- 253, » »  $\left. \right\} d\sigma$ , au lieu de  $\left. \right\} d\tau$ .