

ACADÉMIE

DE

RENNES

LYCÉE DE NANTES

Nantes, le 16 <sup>g<sup>bre</sup></sup> - 1896,

Monsieur,

Je suis heureux que mon  
renseignement ait pu vous être de  
quelque utilité, mais je ne connais  
rien qui soit relatif à la question  
dont vous parlez. J'ai bien la  
représentation de  $A_0 x^m + A_1 x^{m-1} + \dots$   
en déterminant, mais rien sur  
une formule simplement à deux  
variables. Il me semble pourtant

crois m — je ne sais pas ai — la  
question posée, mais non résolue.

Veuillez agréer, Monsieur,  
l'expression de mes sentiments  
distingués et dévoués.

G. Marquis

$$\begin{vmatrix} a_0 & a_1 & a_2 & \dots & a_m \\ -1 & x & 0 & \dots & 0 \\ 0 & -1 & x & \dots & 0 \\ \dots & \dots & \dots & \dots & \dots \\ 0 & 0 & 0 & \dots & -1 & x \end{vmatrix} = a_0 x^m + a_1 x^{m-1} + \dots + a_m$$

(Laisant)