Maintenant, poursuit M. Darboux, voulez-vous me donner le produit de 452 par 538 ?" Tout aussitôt M. Inaudi répond : 243, 176. Est-ce cela ?" Mais M. Darboux n'a pas fait l'opération en une seconde : " Très exact."

" Messieurs, dit M. Inaudi, je puis calculer et parler à la fois, mener de front deux calculs ensemble. Essayez. " M. Poincaré demande le résultat d'un calcul extrêmement compliqué : faire le carré de 4,800, le diminuer de 1 et diviser par 6, M. Bertrand en même temps :

" Pourriez-vous me dire quel jour de la semaine était le 11 mars 1822 ? "

M. Inaudi immédiatement : « Le 11 mars 1822 était un lundi. Quant au résultat de l'opération de M. Poincaré, c'est 1,960. » (Applaudissements).

M. Darboux : « Voulez-vous me trouver un nombre dont le cube plus le carré fassent 3,600 ? » M. Inaudi ! « C'est 15. »

La section de géométrie est émerveillée. L'académie entière ne ménage pas ses applaudissements au jeune calculateur. M. Inaudi est d'origine piémontaise ; il est naturalisé Français depuis longtemps. Il n'a que 24 ans, et ses facultés se développent de plus en plus. Son crâne est très caractéristique. M. Broca avait présenté M. Inaudi à la société d'anthropologie en 1880. Front très droit ; angle facial très développé. Il est petit, il a la tête très forte. Aussitôt qu'une question lui est posée, il sourit, se renferme en lui-même, cligne des yeux constamment, ouvre les lèvres et dit : « Je fais la preuve, » et une seconde après : « Messieurs, voici le chiffre ; c'est exact. » Et, en effet, c'est exact. Si le calcul est extrêmement compliqué, il s'arrête un peu et dit : « Ce sera fait dans une demi-minute. » Et c'est fait. Bien singulières, ces facultés !

Il est possible que l'on puisse tirer parti des procédés mnémotechniques et autres employés par M. Inaudi pour contrôler certains calculs astronomiques, pour faciliter les calculs en usage, etc. L'académie nomme une commission d'examen qui se mettra en rapport direct avec l'habile calculateur. Cette commission comprend non seulement des géomètres, des astronomes, mais aussi des physiologistes. Au point de vue psychologique aussi, M. Inaudi paraît devoir être un sujet tout à fait intéressant.