

**EXPOSITION UNIVERSELLE DE 1878,**

**CLASSE 45.**

**DIPLOMÉS**

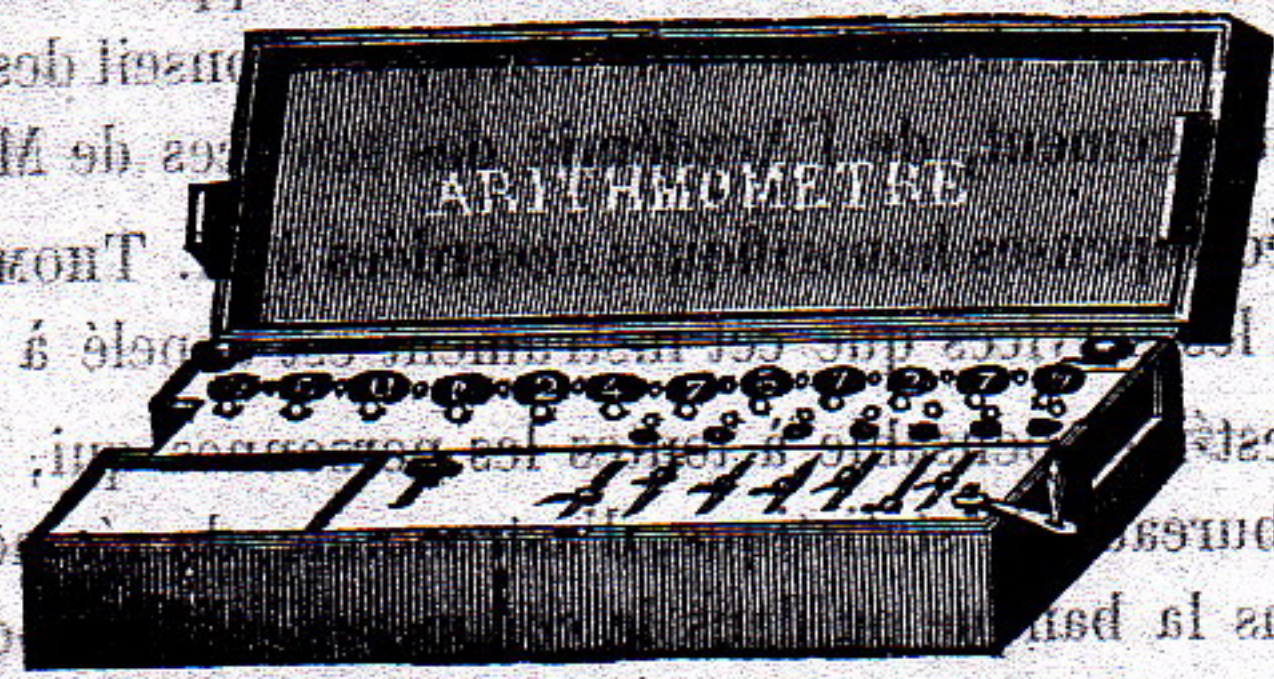
**ARITHMOMÈTRE**

**BREVETÉ**

**D'HONNEUR**

**MÉDAILLES**

**D'OR ET D'ARGENT.**



**MACHINE A CALCULER**

**INVENTÉE**

**PRIX DES ARITHMOMÈTRES LIVRÉS A PARIS.  
PAR M. THOMAS, DE COLMAR,**

**PERFECTIONNÉE**  
400 fr. . . . .  
100 . . . . .  
200 . . . . .  
300 . . . . .  
**PAR M. THOMAS DE BOJANO.**

**Approuvée par l'Institut de France (Académie des sciences),  
par la Société d'encouragement,  
par le Conseil des ponts et chaussées, etc.**

**DÉPÔTS :**

PARIS, M. HOART, fondé de pouvoirs pour l'exploitation, rue de Cléland, 44.  
LONDRES, M. REDDEN, South Street, Finsbury.  
L'Arithmomètre est une machine au moyen de laquelle les personnes les moins familiarisées avec les chiffres peuvent faire toutes les règles de l'arithmétique, de même que les hommes de science peuvent résoudre en quelques instants les problèmes les plus compliqués.  
Simple et surtout très-solide, cette machine offre l'avantage d'éviter toute fatigue dans les calculs.  
L'Arithmomètre a subi dans ces derniers temps d'importantes simplifications, qui ont rendu la machine aussi parfaite que possible. On peut en donner une idée exacte en disant qu'avec cet instrument on multiplie 8 chiffres par 8 chiffres en 18 secondes; qu'on divise 16 chiffres par 8 chiffres en 24 secondes, et que l'extraction d'une racine

carrée de 16 chiffres se fait, avec la preuve, en moins d'une minute et demie. Ce qui précède permet d'apprécier les services immenses que rend cet instrument. Avec son aide, une demi-heure suffit pour faire, sans aucune fatigue et avec une exactitude mécanique, le travail d'une longue journée passée sur les chiffres, et on comprend facilement quelles énormes économies de temps et d'argent résultent de son emploi.

Le mérite de l'Arithmomètre est constaté dans les rapports officiels ainsi que par l'approbation de l'Académie des sciences de Paris, du Conseil des ponts et chaussées, de la Société d'encouragement, de l'Académie des sciences de Madrid, etc.

Les plus hautes récompenses honorifiques accordées à M. THOMAS (de Colmar), son inventeur, prouvent les services que cet instrument est appelé à rendre.

L'Arithmomètre est indispensable à toutes les personnes qui, dans les caisses, les comptoirs, dans les bureaux de statistique, d'astronomie, de géométrie, d'architecture, dans l'industrie, dans la banque ou dans le commerce, ont à s'occuper de calculs ou de chiffres. Il est journellement en usage dans les grandes administrations (Caisse des consignations, Assurances, Chemins de fer, etc., etc.); qui en obtiennent les meilleurs résultats.

## INVENTÉ PAR M. THOMAS DE COLMAR

### PRIX DES ARITHMOMÈTRES LIVRÉS A PARIS.

Ceux donnant un produit de 12 chiffres avec quotient et effaceur.....	400 fr.
— 16 chiffres avec quotient et effaceur.....	400
— 16 chiffres avec quotient et effaceur.....	500
— 20 chiffres avec quotient et effaceur.....	800

*Pour les Départements et l'Étranger, l'emballage en plus.*

### DÉPÔTS :

**PARIS, M. HOART, fondé de pouvoirs pour l'exploitation, rue de Châteaudun, 44.**

**LONDRES, M. REDFERN, South-street Finsbury, 4.**

*Les Ateliers de fabrication sont établis à Paris, rue de la Tour-des-Dames, 16, près l'église de la Trinité. Les jours non fériés, de 2 à 5 heures, tous renseignements y sont donnés par un Employé spécialement chargé de démontrer la manœuvre de l'Instrument à toute personne qui désire le connaître et se rendre compte de ses avantages, et de ses diverses applications aux calculs usuels et scientifiques.*