

Académie Royale des Sciences - M. de Thury - Charles Marie de la Condamine - M. de La Lalande, Lalande - M. Delisle - Alexis Claude Clairaut - Abbé Nollet - M. Montet

Seconde Suite des Mémoires de Mathématique et de Physique de l'année M.D.CCLII (1752) tirées des registres de l'Académie Royale des Sciences - Nouvelle centurie, Tome XVII (tome 17) , (Remarques sur la conjonction de Venus avec le Soleil, qui doit arriver le 6 juin de l'année prochaine 1761- Extrait d'un journal de voyage en Italie - Mémoire sur les équations séculaires et sur les moyens mouvements du Soleil, de la Lune, de Saturne, de Jupiter et de Mars avec les observations de Tycho Brahé faites sur Mars en 1593, tirées des manuscrits de cet auteur - Nouvelles théories des éclipses sujettes aux parallaxes, appliquée à la grande éclipse de Soleil qu'on observa le 25 juillet 1748 - Examen des erreurs que l'on peut commettre dans la mesure des hauteurs méridiennes, sur des hauteurs correspondantes, avec les tables de correction qui en résultent - Second mémoire sur les moyens de perfectionner les lunettes d'approche par l'usage d'objets composés de plusieurs matières différemment réfringentes - Nouvelles expériences faites avec les rayons solaires rassemblés tant par réflexion que par réfraction - Mémoire sur le sel lixiviel de tamaris, dans lequel on prouve que ce sel est un sel de glauber parfait et sur l'emploi que l'on fait dans les fabriques de salpêtre des cendres de tamaris et sur le sel du Garou)

Chez J. Schreuder à Amsterdam , Académie Royale des Sciences Malicorne sur Sarthe, 72, Pays de la Loire, France
1761 Book condition, Etat : Bon relié, plein veau d'époque à 5 faux-nerfs, pièce de titre et de tomaison, caissons ornés In-8 1 vol. - 400 pages

Commentaire : 3 planches dépliantes hors-texte, 2 tableaux dépliantes 1ere édition, édition originale, 1761 Contents, Chapitres : Paginé 521 à 920 - 1. M. de Thury : Remarques sur la conjonction de Venus avec le Soleil, qui doit arriver le 6 juin de l'année prochaine 1761 (pages 521 à 535, 24 pages) - 2. M. Charles Marie de la Condamine : Extrait d'un journal de voyage en Italie (pages 536 à 660, 124 pages - 3. M. de La Lalande, Lalande : Mémoire sur les équations séculaires et sur les moyens mouvements du Soleil, de la Lune, de Saturne, de Jupiter et de Mars avec les observations de Tycho Brahé faites sur Mars en 1593, tirées des manuscrits de cet auteur (pages 661 à 801, 140 pages, 1 planche dépliant, 2 tableaux dépliantes) - 4. M. Delisle : Nouvelles théories des éclipses sujettes aux parallaxes, appliquée à la grande éclipse de Soleil qu'on observa le 25 juillet 1748 (pages 801 à 842, 40 pages) - 5. M. de La Lande : Examen des erreurs que l'on peut commettre dans la mesure des hauteurs méridiennes, sur des hauteurs correspondantes, avec les tables de correction qui en résultent (pages 842 à 852, 10 pages, 2 planches dépliantes, 2 tableaux dépliantes) - 6. M. Alexis Claude Clairaut : Second mémoire sur les moyens de perfectionner les lunettes d'approche par l'usage d'objets composés de plusieurs matières différemment réfringentes (pages 853 à 896, 43 pages) - 7. Abbé Nollet : Nouvelles expériences faites avec les rayons solaires rassemblés tant par réflexion que par réfraction (pages 896 à 901, 5 pages) - 8. M. Montet : Mémoire sur le sel lixiviel de tamaris, dans lequel on prouve que ce sel est un sel de glauber parfait et sur l'emploi que l'on fait dans les fabriques de salpêtre des cendres de tamaris et sur le sel du Garou (pages 902 à 920, 18 pages) - Charles Marie de La Condamine, né le 27 janvier 1701 à Paris et mort le 4 février 1774 à Paris, est un explorateur et un scientifique français, astronome et encyclopédiste du xviii^e siècle. Il est célèbre pour avoir mené, de 1735 à 1743, une expédition géodésique française en Équateur qui a mesuré trois degrés du méridien afin de déterminer la figure de la Terre (...). La Condamine quitte Paris pour l'Italie le 28 décembre 1754. Le 7 janvier il voit le Rhône couvert de glaces près de Lyon, d'où il s'embarque pour Avignon. Il visite le pont du Gard et la Maison Carrée de Nîmes, et Montpellier sous la neige. Il fait la connaissance de la margravine Wilhelmine de Bayreuth, sur du grand Frédéric, qui passe l'hiver à Avignon. À Gênes on lui montre un vase précieux, le Sacro Catino, venant de la reine de Saba, qui passe pour être en émeraude. La Condamine estime qu'il est en verre coloré. Dans le golfe de la Spécie il voit une source d'eau douce bouillonnante au milieu de la mer. Il passe par l'ancienne ville de La Luna, détruite par les Sarrazins, et par Livourne. Il est à Pise pour l'éclipse de Lune du 27 mars 1755 et il y mesure à treize pieds de Paris, soit à un peu plus de quatre de nos mètres, le défaut d'aplomb de la tour de Pise. Il séjourne à Florence, où il est logé au palais Corsini au bord de l'Arno. Il visite toutes les beautés de la ville des Médicis et s'intéresse à la restauration de la méridienne de la cathédrale Santa Maria del Fiore par l'astronome Leonardo Ximenes. Il s'agit d'une ouverture circulaire sur le dôme de la cathédrale, qui donne une image du Soleil sur la ligne méridienne tracée par une bande de marbre du pavement, et sert à déterminer les points solsticiaux et les variations de l'écliptique. À Rome, La Condamine loge chez son ami Étienne François de Choiseul dans l'ancienne ambassade de France (le palais Cesarini, qui sera détruit sous Mussolini pour mettre au jour des ruines magnifiques du forum antique de Pompée). Il veut retrouver la mesure exacte du pied romain, en mesurant des monuments antiques comme la colonne Trajane ou le Panthéon de Rome. Il visite Naples et le tombeau de Virgile sur la colline du Pausilippe en compagnie de la margrave de Bayreuth. Il monte au sommet du Vésuve et visite les ruines antiques souterraines d'Herculanum, qui venaient d'être découvertes. Il termine son tour d'Italie par Bologne, Modène, Parme, Mantoue, Venise, Padoue, Milan et Turin. À son retour il publie un mémoire sur ses nombreuses observations géographiques et scientifiques. (source : Wikipedia) - Joseph Jérôme Lefrançois de Lalande (également connu comme Jérôme Lalande, et orthographié « De La Lande », parfois « Le Français de la Lande »), né à Bourg-en-Bresse le 11 juillet 1732 et mort à Paris (Seine) le 4 avril 1807, est un astronome français. - Alexis Claude Clairaut, né le 13 mai 1713 à Paris où il est mort le 17 mai 1765, est un mathématicien français. - Jean Antoine Nollet, connu surtout sous le nom de labbé Nollet, né à Pimprez le 19 décembre 1700 et mort à Paris le 24 avril 1770, est un physicien français. Il fut associé aux travaux de Du Fay et de Réaumur. (source : Wikipedia) bon exemplaire, le dos est un peu frotté à la coiffe supérieure et sur le haut des mors sans gravité, reliure d'époque sinon en très bon état, intérieur frais et propre, papier un peu jauni, quelques rousseurs discrètes, bien complet des 3 planches hors-texte et des deux tableaux dépliantes

Année

1761

Prix : **120,00 €**

Cet article vous est proposé par :

Librairie Internet Philoscience

philoscience@wanadoo.fr

7, rue Gambetta

72270 Malicorne-sur-Sarthe

France

<https://v5.livre-rare-book.net/fr/livres/5472375-101184>