Lettre de Lagrange à D'Alembert, 28 février 1769

Expéditieur(s) : Lagrange

Les pages

En passant la souris sur une vignette, le titre de l'image apparaît.

4 Fichier(s)

Relations entre les documents

Ce document n'a pas de relation indiquée avec un autre document du projet.

Citer cette page

Lagrange, Lettre de Lagrange à D'Alembert, 28 février 1769, 1769-02-28

Irène Passeron & Alexandre Guilbaud (IMJ-PRG) ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle).

Consulté le 11/08/2025 sur la plate-forme EMAN : https://eman-archives.org/dalembert/items/show/650

Informations sur le contenu de la lettre

IncipitJ'ai reçu, mon cher et illustre ami, il y a près d'un mois…
RésuméA reçu et remis les ouvrages au comte de Redern. Indisposition passagère. Lit des mém. une fois par mois à l'Acad. de Berlin. Commentaires sur le t. V des Opuscules. Fluides et précession des équinoxes : sujets un peu perdus de vue. Problème des trois corps : accord avec D'Al. contre Clairaut. Equations du second degré à deux inconnues : lacunes des mém. d'Euler, long mém. de Lagrange pour HAB 1763. HAB 1762 en cours d'impression. Le Calcul intégral d'Euler vient de paraître. Se propose d'envoyer régulièrement à D'Al. les Mémoires de Pétersbourg.
Justification de la datationNon renseigné
Numéro inventaire69.12
Identifiant483
NumPappas922

Présentation

Sous-titre922
Date1769-02-28

Mentions légales

- Fiche : Irène Passeron & Alexandre Guilbaud (IMJ-PRG) ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle). Licence Creative Commons Attribution - Partage à l'identique 3.0 (CC BY-SA 3.0 FR).
- Numérisation : Irène Passeron & Alexandre Guilbaud (IMJ-PRG).

Editeur de la ficheIrène Passeron & Alexandre Guilbaud (IMJ-PRG) ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle).

Informations éditoriales sur la lettre

Format du texte de la lettreNon renseigné
Publication de la lettreLalanne 1882, XIII, p. 127-129
Lieu d'expéditionBerlin
DestinataireD'Alembert
Lieu de destinationParis
Contexte géographiqueParis

Information générales

LangueFrançais
Sourceautogr., d., « à Berlin », 4 p.
Localisation du documentParis Institut, Ms. 876, f. 163-164

Description & Analyse

Analyse/Description/RemarquesNon renseigné
Auteur(s) de l'analyseNon renseigné
Notice créée par Irène Passeron Notice créée le 06/05/2019 Dernière modification le 20/08/2024

Fichier issu d'une page EMAN : http://eman-archives.org/dalembert/items/show/650?context=pdf

Paris BI Ms. 876 ff. 163-164
28 février 1769 Lagrange à D'Alembert

P.0922
483

81 165 81

à Berlin ce 2 Juin
1769

80 163 80

à Berlin ce 28 Fevrier
1769.

Bibliothèque de l'Institut de France

J'ai reçu, mon cher et illustre Ami, il y a près d'un mois, les paquets que vous avez remis au Comte de Redern; j'ai envoyé d'abord à M. de Castillon un exemplaire de votre Memoire sur les verres Optiques, et j'ai ensuite présenté à l'Academie votre cinquième volume, ainsi que le nouvel ouvrage de M. de Condorcet. Elle m'a chargé de vous en temoigner sa reconnoissance, et je vous prie en même tems de recevoir aussi mes très humbles et très sinceres remercimens des presens dont vous m'avez honoré, et dont je suis d'autant plus flatté que je les regarde comme une marque de la continuation de votre estime, et de votre précieuse amitié. Je vous demande pardon d'avoir tardé a m'acquitter de ce devoir; une indisposition qui m'a duré quelques jours m'en a empeché; d'ailleurs je voulois me mettre auparavant un peu au fait des matieres que vous venez de traiter, pour être en etat d'en causer un peu avec vous; mais ayant

Fichier issu d'une page EMAN : http://eman-archives.org/dalembert/items/show/650?context=pdf

de achever quelques Memoires pour notre Academie; car mon tour à lire revient au moins une fois par mois, je n'ai encore eu le tems que de parcourir vos nouveaux Memoires, dont quelques uns, surtout ceux qui roulent sur les fluides et sur la precession des equinoxes exigent de moi une lecture bien attentive et suivie parceque ce sont des matieres que j'ai entierement perdu de vue depuis que je suis ici. Vos remarques sur le probleme des trois corps m'ont paru aussi ingenieuses que justes; et la meprise que vous relevez dans la theorie de Clairaut me semble très réelle, je me souviens meme d'y avoir fait quelque attention il y a longtems, a l'occasion de votre contestation avec lui, mais je ne poussai pas alors plus loin cette remarque; et je trouve que vous avez très bien fait d'entrer dans quelque detail sur ce sujet pour l'instruction de ceux qui pourroient dans la suite se servir encore de cette meme theorie.

Fichier issu d'une page EMAN : http://eman-archives.org/dalembert/items/show/650?context=pdf

à Berlin ce 2 Juin 69

[C]e problème dont je vous ai parlé, m'a occupé beaucoup plus que je ne le pensois d'abord; enfin j'en suis venu heureusement à bout, et je crois n'avoir presque rien laissé à desirer sur le sujet des equations du second degré à deux inconnues. Je connois le memoire de M. Euler qui se trouve dans le VI vol. des anciens Memoires de Petersbourg; ainsi qu'un autre plus recent imprimé dans le IX vol des nouveaux Commentaires; mais dans l'un et dans l'autre de ces Memoires on suppose toujours que l'on connoisse déjà une solution, et la difficulté est de trouver cette première solution; d'ailleurs M. Euler n'y considere que les cas où les inconnues doivent etre des nombres entiers, or si l'on ne demande que des nombres rationels, il peut arriver tres souvent que le problème soit soluble, quoiqu'il ne le soit pas en nombres entiers; enfin je puis dire que tout ce que l'on avoit sur cette matiere par les recherches de Diophante, de Fermat, de Wallis, d'Euler, et d'autres etoit encore tres peu de choses. Mon memoire sur ce sujet est tres long, parceque j'y ai traité aussi d'autres sujets analogues

Fichier issu d'une page EMAN : http://eman-archives.org/dalembert/items/show/650?context=pdf

cependant je tacherai de le faire imprimer tout entier
dans le Volume de l'année 1763 que l'on vient mettre
sous presse à Paques. Celui qu'on imprime actuellement
regarde l'année 1762, et ne contient que de vieux
Memoires d'Euler, avec le Memoires de M. Beguel
dont je vous ai parlé ; je ne manquerai pas de vous
faire parvenir dès qu'il paroîtra. Je vous serai
toujours fort obligé de m'envoyer les Memoires que vous
donnerez à votre Academie, parequé outre que j'ai
à avoir tous vos ouvrages ensemble, je suis bien aise de
pouvoir me dispenser d'acheter les volumes de l'Academie
dont les neuf dixièmes roulent sur des matières qui ne me
sont etrangeres ou indifferentes. Il paroît actuellement le
calcul integral d'Euler, l'avez-vous déjà ? je n'ai pas pu
vous l'envoyer. En général comme je suis plus à portée
vous de recevoir ce qui vient de Petersbourg, je me che
rai volontiers de vous envoyer les volumes de l'Acade
à mesure qu'ils paroîtront, ainsi que tout ce qu'Euler pub
ra, n'ayant rien tant à coeur, que de pouvoir vous
donner des moins quelques foibles marques des sentimens que
je vous dois, et avec lesquels je serai toute ma vie. »

Fichier issu d'une page EMAN : http://eman-archives.org/dalembert/items/show/650?context=pdf