

Chevalier Newton est parti pour autoriser son système de la génération de toute espèce de courbes , autour d'un point , sont faux & erronés.

3^{ème}. Proposition. *En rectifiant les principes de Newton , & raisonnant toujours d'après son hypothèse , & dans le cas même le plus favorable au mouvement de révolution qu'il a supposé , il en résulte encore que ce mouvement ne peut être obtenu.*

Les bornes de nos feuilles ne nous permettent pas de répéter les trois grands fragmens de cette lettre , où sont rassemblées les preuves physiques & mathématiques qui paroissent sapper les fondemens des prétentions newtoniennes. Mr. de Forbin se demande en finissant. “ Ce qui reste de cet
 „ édifice newtonien , élevé avec tant de
 „ peine , de soin & de calcul. Une foule
 „ de Physiciens l'ont déjà détruit , quant à
 „ la partie physique ; & voilà qu'on le pul-
 „ vérise encore , quant à la partie mathé-
 „ matique.

O curas hominum quantum est in rebus inane ! ,

Ce n'est point ici un triomphe qu'on puisse attribuer à la suffisance ou à la précipitation ; c'est le fruit d'une conviction intime & d'un zèle éclairé contre des préjugés généralement reçus. Nous avons adopté la formation de la spirale à l'exclusion de toute autre courbe sur les considérations les plus unies & les plus naturelles. Le gros des Lecteurs nous entendra peut-être plus