

„ différentes lettres de Mr. le Chevalier de
 „ Forbin , & de son ouvrage sur les forces
 „ centrales , une si parfaite identité de con-
 „ séquences , qu'il seroit bien étonnant
 „ qu'il eût pû obtenir par tant de métho-
 „ des différentes ? Il fait voir , dans son
 „ ouvrage même , comment il attaque en
 „ géomètre , tant de procédés des géomètres
 „ newtoniens , sur la génération des cour-
 „ bes à décrire autour d'un point ; tout ce
 „ qu'il oppose à l'Académie des Sciences ,
 „ & comment il en résulte toujours qu'un
 „ corps pesant non soutenu , ne peut jamais
 „ décrire autour de son centre de pesan-
 „ teur , ni courbes fermées , ni courbes non
 „ fermées , comme les géomètres l'avoient
 „ cru jusqu'à ce jour , d'après Newton ,
 „ mais seulement une spirale qui ramene-
 „ roit le mobile dans son centre de ten-
 „ dance „ .

La grande erreur qu'on nous reproche ,
 c'est d'avoir dit que quelles que puissent être
 les raisons de Mr. Forbin , le peuple géo-
 métrique seroit toujours du sentiment de
 l'Académie. La gazette de littérature dit
 exactement la même chose. “ Nous ne
 „ prendrons pas la liberté de prononcer sur
 „ la valeur & la force des raisons dont Mr.
 „ de Forbin veut appuyer son système ; c'est
 „ aux savants à juger ; c'est à eux que l'au-
 „ teur les soumet , sans doute , puisqu'il a
 „ fait imprimer son ouvrage. Nous ne
 „ croïons pas , quand il seroit parvenu au
 „ plus haut degré d'évidence , que les géo-
 „ mètres

Gaz. uni-
 vers. de lit-
 térat. année
 1775. n. 29.