

reur l'envifage comme une fubftance intermédiaire entre les métaux & les demi-métaux ; fa fluidité lui paroît être l'effet de la chaleur de l'athmofphere ; & cette raifon paroît certaine depuis que l'expérience faite à Péterfbourg l'an 1759 nous a appris que dans un froid extrême le mercure devient malleable comme les autres métaux. Les Lettres fuivantes contiennent des détails très-bien déduits fur l'arfenic , le cobalt , le bismuth , le zinc , l'antimoine. La pierre calaminaire paroît à M^r. D. être quelques fois le réfultat de madrepores , d'entroques &c. Je fuis néanmoins tenté de croire , que s'il fe trouve quelques fois de ces débris marins dans la pierre calaminaire , ils ne constituent pas la nature de cette pierre , & ne fe convertiffent point en fa fubftance proprement dite. Une des raifons qui me fait adopter cette opinion , c'eft que la calamine eft fur-tout compofée de zinc & de fer , & que les coquillages font d'une nature trop difparate pour pouvoir former le même produit que ces deux fubftances.

L'article du fer eft un de plus étendus ; l'auteur paroît y avoir donné une attention particulière , comme au métal le plus réellement utile , & de l'ufage le plus général. Non-feulement il eft , pour ainfi dire , l'instrument de tous les ouvrages humains , le lien & le foutien de tout ce qui a quelque confiftance dans les grandes productions de l'art , mais il fournit encore à la médecine des médicamens très-efficaces , & d'une vertu bien conftatée par les obfervations de la pratique