journal hift. & liee.
partie de la physique qui regarde l'impulsion, la direction, la réaction des corps, les chocs divers qu'ils recoivent & qu'ils communiquent. Ce que Mr. B. dit des loix du mouvement. & du genre de nécessité qu'elles impofent au cours de la nature, est surtout digne d'une attention férieuse. & renferme les plus riches conféquences. " N'oublions pas la distinction entre la nécessité absolue dont le contraire renferme contradiction. & la nécessité de conséquence, qui vient de la volonté d'une cause puissante à laquelle les êtres créés ne peuvent résifter. Nous connoissons plusieurs loix du mouvement constantes & invariables, fur lefquelles porte la certitude des expériences de phyfique & de toutes nos observations. Un corps qui frappe un autre corps mobile. lui communique du mouvement par le choc. & il en perd à proportion de ce qu'il lui en donne. Un corps grave qui tombe, accélere le mouvement dans sa chute, selon la progression des nombres impairs, un, trois, cing, fept, &c. Point d'exception à ces régles. Mais cela est-il nécessaire de nécessté abfolue? Aucun philofophe ne peut démontrer qu'il y auroit contradiction, fi le choc ne communiquoit point de mouvement, si le corps qui tombe n'accéléroit point fa chute. Il ne peut donc y avoir ici qu'une nécessité de conséquence qui résulte de la volonté de celui qui a fait toutes chofes, à laquelle les êtres créés ne pouvent se soustraire. Cette volonté est nécessitants