

330 HISTOIRE NATURELLE.

satellites en plus ou moins grand nombre , circulant autour d'elles dans le plan de leurs équateurs, et dont les mouvemens seroient semblables à ceux des satellites de nos planètes : en sorte que tous les phénomènes de ces planètes possibles et idéales , seroient (je ne dis pas les mêmes) , mais dans le même ordre, et dans des rapports semblables à ceux des phénomènes des planètes réelles. Et pour preuve , je demande seulement que l'on considère si le mouvement de toutes les planètes, dans le même sens, et presque dans le même plan , ne suppose pas une impulsion commune ? Je demande s'il y a dans l'univers quelques corps , excepté les comètes , qui aient pu communiquer ce mouvement d'impulsion ? Je demande s'il n'est pas probable qu'il tombe de temps à autres des comètes dans le soleil , puisque celle de 1680 en a , pour ainsi dire , rasé la surface ; et si par conséquent une telle comète en sillonnant cette surface du