

Puisque cet Auteur met le Soleil fixe au centre du Monde, & fait tourner la terre au tour ; pourquoi compte-t il la distance des Planettes de la terre, & non pas du Soleil ? En comptant du Soleil la distance de tous ces corps qu'il faut tourner autour de lui, elle pouvoit être fixe ; mais y faisant aussi tourner la terre, la chose est du tout impossible, c'est donner un coup mortel à la raison : Car si la Lune en conjonction avec la terre n'en est éloignée que de cent mille lieux ; étant en opposition, le Soleil étant entre deux éloigné de chacun trente millions ; la distance de la Lune à la terre sera de plus de soixante millions, & Mercure qui en conjonction n'est pas éloigné de treize millions de la terre, le sera en opposition de plus de quatre-vingt. Il en sera ainsi de toutes les autres Planettes.

L'Auteur peut bien en imposer au peuple grossier sur certaines Planettes ; mais les seuls aveugles seront la dupe à l'égard de la Lune : Car l'évidence démontre qu'elle est toujours entre le Soleil & la terre, & jamais 30 millions au-dessus du Soleil. Les personnes mêmes de la campagne voient parfaitement bien que Venus, qu'ils appellent l'Etoile du Berger, est toujours également distante de la terre.

Quand il n'y auroit que ces deux corps circulans la terre, le Soleil n'est pas au centre absolument du Monde : Mais quelle horrible confusion, si une partie de ces corps circuloit la terre & les autres le Soleil ! Tous les cercles ne seroient-ils pas confondus ? Je voudrois que cet Auteur me dépeignit en sphère ses idées chimériques, la confusion en seroit horreur. Mais le système de Moïse, dont je prends la défense, est