

ces Peuples n'auront qu'un Mois de nuit ; encore peut-on assurer, sur une foule de Relations, au rapport de M. Pluche, que les Crépuscules étant beaucoup plus grands vers les Pôles que dans nos climats, ils jouissent de la lumière avant même que le Soleil soit arrivé à 18 Degrés près de leur Horizon. Suivant cette disposition, ces Peuples auroient le plus de part au bienfait de la lumière. Quoi qu'il en soit, il est certain qu'ils ne voyent jamais que la moitié du Ciel, & toujours la même.

La Sphère oblique, est celle qui a l'Equateur oblique à l'Horizon. Dans cette Position de la Sphère, tous les Cercles que le Soleil décrit chaque jour, par son Mouvement journalier, sont coupés inégalement par l'Horizon, excepté l'Equateur.

Cette Position de la Sphère convient à tous les Peuples qui habitent entre l'Equateur & les Pôles. Ils n'ont les jours égaux aux nuits que dans le temps des Equinoxes : dans tout le reste de l'Année, leurs jours sont plus ou moins grands que les nuits. Cette augmentation des jours, aussi-bien que des Crépuscules, devient d'autant plus sensible, que l'on approche davantage des Cercles Polaires. La raison de cette inégalité des jours & des nuits pour les Peuples qui ont la Sphère oblique, est que leur Horizon coupe les Cercles diuines du Soleil en des parties de grandeurs inégales. Ces Peuples, dans l'espace de 24 heures, voyent une portion du Ciel plus grande, à proportion qu'ils approchent de la Sphère droite ; & une moindre, à proportion qu'ils approchent de la Sphère parallèle.

#### *Du Méridien.*

Le Méridien est un grand Cercle qui semble passer par les Pôles du Monde, & par le Zénith & le Nadir du lieu dont il est Méridien, quoique dans le vrai chaque Méridien n'est que la ligne qui