

tes 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 Poles 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 Poles. 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 diurnes 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 Poles du Monde , & par le *Zenith* & le *Nadir* du lieu dont il est Méridien , quoique dans le vrai chaque Méridien n'est que la ligne qui