

recerles haber adivinado las leyes ocultas de la naturaleza , se vén precisados á conocer que con qualquier accidente se desvanece lo mas esencial del sistéma , demostrando , que quanto se establecía como seguro , se halla desacreditado por la experiencia : continuamente se palpan estos desengaños con los cuales se viene en conocimiento de la facilidad que acompaña los juicios , quando se separan de ella ; y que para acertar no hay otro camino que el de llevarla por guia , y razonar con la misma.

7 Las causas primitivas de quanto se registra sobre la tierra , se explican bastantemente por las reglas comunes ; pero luego que se encuentra nueva observacion que desdiga , varían enteramente los principios ; y de aqui se origina , que el juicio mas bien fundado se hace falible.

8 La direccion de los rayos del Sol sobre la tierra debe ser causa del mas , ó menos calor ; y nos fundamos en la propiedad que tienen de calentar , y el modo de penetrar la athmosphera para hacer su impresion : sin embargo de ser este un principio innegable , alguno de los accidentes del segundo orden , como sucede en las *Indias Occidentales* , hace que varíe en parte ; y no solo dexan los rayos directos , ó perpendiculares de causar el calor que correspondía , sinó que se experimenta frialdad , con todos los efectos , que son consecuentes á ella ; de cuyo modo aquel principio , tan seguro á nuestro juicio , muda con la casualidad de concurrir otra causa accidental , que modifica su fuerza. A este simil sucede con