

Dialogue XII.

Des lois du mouvement.

Charles.

Les lois du mouvement que vous avez expliquées hier, sont-elles d'une grande importance en physique?

Le Père. Oui certainement; elles ont été regardées par Isaac Newton comme les principes fondamentaux de la mécanique, et vous les trouverez en tête de tous les ouvrages écrits sur ce sujet. Ces principes conduisent naturellement aussi à quelques autres branches de sciences qui, quoique nous ne puissions en parler que brièvement ici, ne doivent pas être entièrement négligées; elles ne sont en effet que les corollaires des lois du mouvement.

Emma. Qu'est-ce qu'un corollaire, papa?

Le Père. Ce n'est autre chose que quelque vérité à déduire d'une autre vérité précédemment