

Dialogue V.

De l'attraction de gravité, ou de gravitation.

Le Père.

Nous allons maintenant passer à l'explication d'un autre principe qui joue un rôle très-important dans la nature, *l'attraction de gravitation*, ou, comme on l'appelle assez ordinairement, *de gravité*, laquelle est cette puissance qui fait des corps éloignés tendent les uns vers les autres. Nous en avons perpétuellement sous nos yeux des exemples dans la chute des graves vers la terre.

Charles. Je dois donc entendre que, lorsqu'une boule de marbre tombe de ma main, ou une tuile des toits, ou enfin qu'une pomme se détache de l'arbre, ces effets sont causés par *l'attraction de gravité*?

Le Père. C'est par cette puissance, généralement exprimée par le terme de *gravité*, que tous les corps quelconques ont une tendance vers la terre, et qu'ils tombent dans une ligne presque