

tié pétrifié, le jottir de notre visite à la fontaine. Plusieurs chevaux l'ont été précédemment et contribuent aujourd'hui à l'embellissement du jardin qui environne la source. Le temps et les réactifs m'ont manqué pour analiser cette eau singulière, dont aucun pharmacien de Clermont n'a cherché à connaître la composition.

## PLACITA VETERUM.

Un auteur moderne (M. DUTEÏNS, à ce que je crois,) a recueilli, sous ce titre, quelques passages des écrits des anciens philosophes de la Grèce qui m'ont paru curieux, et qui paraîtront tels sans doute aux lecteurs de la *Bibliothèque Canadienne*. On y peut voir du moins que souvent, en fait de physique et d'astronomie, les anciens ont deviné assez juste et se sont approchés du but, même en marchant à tâtons. M. D.

Les principes de toutes choses sont des monades, des figures et des nombres desquelles se sont formés les élémens.

HERECLITE introduit des atômes infiniment petits et exempts de parties (c'est-à-dire indivisibles.)

EPICURE dit que les principes de la matière, (atômes ou monades) sont incompréhensibles, (ou insensibles), mais qu'il s'en forme des corps qui ont de la pesanteur, &c.

XENOCRATE et DIODORE disent aussi que les principes des corps sont indivisibles.

PYTHAGORE, PLATON, ARISTOTE disent que la puissance formatrice, (ou créatrice) est incorporelle, comme l'âme qui meut le corps.

DEMOCRITE dit qu'il est possible que des atômes forment des mondes : il dit aussi que la diversité des couleurs provient du mélange des élémens.

Pythagore dit qu'il y a des antipodes : il est le premier qui se soit servi de ce terme.

Rien de ce qui est produit (dans les règnes animal et végétal,) n'est produit sans semence.

EMPEDOCLE reconnaît des sexes dans les plantes.

Tout corps inspire et respire (*exspire.*)

Les Stoiciens disent que le tonnerre est produit par le choc des nuées, et les éclairs par le frottement.

Démocrite dit que chacune des étoiles est le centre d'un monde (système) comprenant des planètes avec des atmosphères, &c. dans l'immensité du ciel.