

M. Mais puisqu'on dit que la terre est ronde, et qu'elle est suspendue dans le firmament, pour quoi n'arrive-t-il pas que nous nous en détachions ?

E. A cause de sa gravité qui retient sur sa surface ce qui s'y trouve, comme l'aimant attire le fer et l'acier.

M. Qu'entendez-vous par gravité ?

E. J'entends une des lois de la nature, par laquelle toute matière se porte vers le centre de la terre, que l'on appelle le centre de gravité.

## CHAP. LV.

*Des différentes distances connues sous les noms de milles.*

M. La distance d'une mille est-elle la même dans tous les pays ?

E. Non, elle est bien différente ; car la mille Anglaise est moindre que la mille Indienne, l'Indienne est moindre que l'Espagnole, et l'Espagnole que l'Allemande.

M. Qu'est-ce qu'une mille Anglaise ?

E. 5280 pieds, ou 1760 verges, ou bien encore 8 stades.

## CHAP. LVI.

*De l'Equateur, Etc.*

M. Qu'est-ce que l'Equateur, et d'où vient ce nom ?

E. L'Equateur est un grand cercle imaginaire qui divise la terre en deux parties égales ; et son

non  
ce e  
M  
H  
l'un  
M  
H  
glob  
au s  
M  
teur  
E  
part  
est  
est  
M  
E  
nom  
M  
E  
Ante  
midi  
M  
voit  
E  
globe  
cercl  
M