

LEÇON VI.

LES CERCLES TERRESTRES (suite).

36. *Qu'est-ce qu'un méridien?*—Un **méridien** est un grand cercle qui passe par les pôles et partage la Terre en deux hémisphères, l'un vers l'orient, appelé *hémisphère oriental*; l'autre vers l'occident, appelé *hémisphère occidental*.

Il y a une infinité de méridiens, autant qu'il y a de points sur l'équateur.—Le méridien (du latin *media*, milieu; *dies*, jour) est ainsi nommé parce que, pour un lieu quelconque, il est *midi* lorsque le Soleil est parvenu au méridien de ce lieu.

37. *Qu'appelle-t-on premier méridien?*—On appelle **premier méridien** celui qui sert de point de départ dans le calcul des longitudes (V. no 50).

Un méridien quelconque peut être pris comme *premier méridien*. Celui qui passe par *Greenwich*, près de Londres, est celui que la plupart des géographes adoptent comme *premier méridien*.

38. *Qu'est-ce que l'équateur?*—L'**équateur** est un grand cercle qui est partout également éloigné des pôles, et partage la Terre en deux hémisphères, l'un au nord, appelé *hémisphère boréal*; l'autre au sud, appelé *hémisphère austral*.

39. *Quels sont les petits cercles?*—Les **petits cercles** sont : les *tropiques*, les *cercles polaires* et les *parallèles*.

40. *Qu'est-ce que les tropiques?*—Les **tropiques** sont deux cercles parallèles à l'équateur et qui en sont éloignés de 23° 28'.

41. *Quel nom particulier donne-t-on à chaque tropique?*—Le tropique du nord s'appelle *tropique du Cancer*, et celui du sud, *tropique du Capricorne*.

42. *Qu'appelle-t-on cercles polaires?*—On appelle **cercles polaires** deux petits cercles parallèles à l'équateur, et éloignés des pôles, de 23° 28'. Celui du nord s'appelle *cercle polaire arctique*, et celui du sud, *cercle polaire antarctique*.

43. *Qu'appelle-t-on parallèles?*—On appelle **parallèles** des petits cercles tracés dans le même sens que l'équateur. Ils servent à déterminer les degrés de *latitude*, comme les méridiens servent à déterminer les degrés de *longitude*.

LEÇON VII.

ZONES. LONGITUDE ET LATITUDE.

44. *Qu'appelle-t-on zones?*—On appelle **zones** les bandes ou divisions circulaires faites sur le globe terrestre par les tropiques et les cercles polaires.

45. *Combien y a-t-il de zones?*—Il y a **cinq** zones, qui tirent leur nom de leur climat général : une *zone torride*, deux *zones tempérées* et deux *zones glaciales*.

46. *Où se trouve la zone torride?*—La **zone torride** se trouve entre les deux tropiques.

47. *Où les zones tempérées sont-elles situées?*—Les **zones tempérées** sont comprises entre les tropiques et les cercles polaires.

48. *Où les zones glaciales sont-elles situées?*—Les **zones glaciales** entourent les pôles et sont circonscrites par les cercles polaires.

49. *Qu'est-ce que la longitude d'un lieu?*—La **longitude** d'un lieu est la distance en degrés du méridien de ce lieu au premier méridien.

50. *Ces degrés se comptent-ils tous dans la même direction?*—On compte habituellement 180° de **longitude orientale**, à l'est du premier méridien, et 180° de **longitude occidentale**, à l'ouest.

51. *Qu'appelle-t-on latitude d'un lieu?*—On appelle **latitude** d'un lieu la distance en degrés de ce lieu à l'équateur.

52. *Comment compte-t-on les degrés de latitude?*—Les degrés de latitude se comptent sur le méridien. On en compte 90 *au nord*, et 90 *au sud*.

LEÇON VIII.

NOMENCLATURE GEOGRAPHIQUE.—
LES TERRES.

53. *La surface de la Terre est-elle uniforme?*—La **surface de la Terre** n'est pas uniforme; elle présente un grand nombre d'*accidents géographiques*.

54. *Qu'appelle-t-on accidents géographiques?*—On appelle **accidents géographiques**, des