

L'est, le levant ou l'orient, est le point vers lequel on voit le soleil se lever. L'ouest, le couchant ou l'occident est celui vers lequel on le voit se coucher.

Si l'on tourne sa droite au soleil levant, on a devant soi le nord ; derrière, le midi ; et à sa gauche, l'occident.

Il y a quatre points collatéraux : le nord-est, entre le nord et l'est ; le nord-ouest entre le nord et l'ouest ; le sud-est, entre le sud et l'est ; et le sud-ouest, entre le sud et l'ouest.

### CERCLES IMAGINAIRES DU GLOBE.

Un cercle est une surface plane circonscrite par une ligne courbe, appelée *circonférence*, dont tous les points sont également éloignés d'un point intérieur appelé *centre*. Cette courbe est divisée en 360 parties égales appelées *degrés*. Le signe des degrés est °, celui des minutes, ' , celui des secondes, " ; 36° 25' 46" : lisez 36 degrés, 25 minutes, 46 secondes.

7. On considère sur le globe terrestre des *grands* et des *petits* cercles : les grands cercles sont ceux qui divisent la terre en deux parties égales ; ces cercles sont : l'équateur et les *méridiens* ; les petits cercles sont ceux qui divisent la terre en deux parties inégales, ce sont : les *parallèles*, les *tropiques* et les *cercles polaires*.

8. ÉQUATEUR.—L'Équateur est une ligne circulaire qui fait le tour de la terre à égale distance des deux pôles, c'est-à-dire à 90° degrés, et qui la divise en deux parties égales, appelées *hémisphères*, ou moitiés de sphère. La partie qui se trouve du côté du pôle arctique prend le nom d'hémisphère *boréal* ou simplement hémisphère du Nord, celle qui se trouve du côté du pôle antarctique prend le nom d'hémisphère *austral* ou simplement hémisphère du Sud.

Cette ligne est encore appelée *équinoxiale*, (ce mot signifie *nuits égales*) parce que les jours sont égaux