

www.e-rara.ch

Cours méthodique et raisonné de sphère

Develey, Issac Emmanuel Louis

Lausanne, 1837

Schweizerisches Institut für Kinder- und Jugendmedien SIKJM

Shelf Mark: KE DEV E 1837

Persistent Link: <https://doi.org/10.3931/e-rara-15810>

Register

www.e-rara.ch

Die Plattform e-rara.ch macht die in Schweizer Bibliotheken vorhandenen Drucke online verfügbar. Das Spektrum reicht von Büchern über Karten bis zu illustrierten Materialien – von den Anfängen des Buchdrucks bis ins 20. Jahrhundert.

e-rara.ch provides online access to rare books available in Swiss libraries. The holdings extend from books and maps to illustrated material – from the beginnings of printing to the 20th century.

e-rara.ch met en ligne des reproductions numériques d'imprimés conservés dans les bibliothèques de Suisse. L'éventail va des livres aux documents iconographiques en passant par les cartes – des débuts de l'imprimerie jusqu'au 20e siècle.

e-rara.ch mette a disposizione in rete le edizioni antiche conservate nelle biblioteche svizzere. La collezione comprende libri, carte geografiche e materiale illustrato che risalgono agli inizi della tipografia fino ad arrivare al XX secolo.

Nutzungsbedingungen Dieses Digitalisat kann kostenfrei heruntergeladen werden. Die Lizenzierungsart und die Nutzungsbedingungen sind individuell zu jedem Dokument in den Titelinformationen angegeben. Für weitere Informationen siehe auch [Link]

Terms of Use This digital copy can be downloaded free of charge. The type of licensing and the terms of use are indicated in the title information for each document individually. For further information please refer to the terms of use on [Link]

Conditions d'utilisation Ce document numérique peut être téléchargé gratuitement. Son statut juridique et ses conditions d'utilisation sont précisés dans sa notice détaillée. Pour de plus amples informations, voir [Link]

Condizioni di utilizzo Questo documento può essere scaricato gratuitamente. Il tipo di licenza e le condizioni di utilizzo sono indicate nella notizia bibliografica del singolo documento. Per ulteriori informazioni vedi anche [Link]

TABLE ALPHABÉTIQUE

DES MATIÈRES.

(Les chiffres indiquent les paragraphes.)

- | | |
|---|--|
| <p>A</p> <p>Almageste, 23.</p> <p>Alphonse, <i>V.</i> Crystallins.</p> <p>Amphisciens, 65, 73 <i>bis</i>, 78.</p> <p>Angles, 6, 7, 8.</p> <p>— de suite, droit, aigu, obtus, 9.</p> <p>Anneaux de Saturne, 61.</p> <p>Antarctique (pôle), 56 note.</p> <p>Antichtones, Antipodes, Antœciens, 66, 73 <i>bis</i>, 78.</p> <p>Aphélie, 49.</p> <p>Apparences du mouvem. diurne, 14 à 19, 55 à 60, 73 <i>bis</i>, 74, 78.</p> <p>Arc de cercle, 3.</p> <p>— diurnes et nocturnes, 27, 58.</p> <p>Arctique (pôle), 56.</p> <p>Aristarque (syst. d'), 62.</p> <p>Ascension droite, 38, 39.</p> <p>Asciens, 65, 73 <i>bis</i>, 78.</p> <p>Austral (hémisphère); c'est l'hémisphère méridional, 16.</p> <p>Austral (pôle), 33.</p> <p>Australe (latitude), 33.</p> <p>— (déclinaison), 38.</p> <p>Axe d'une sphère, 11.</p> <p>— d'une ellipse, 49.</p> <p>— d'un gr. cercle, 42 note.</p> | <p>Axe du monde, 16.</p> <p>— de la terre, 24, 54, 55, 63.</p> <p>B.</p> <p>Babyloniens, 23.</p> <p>Bode (cat. d'étoiles), 23.</p> <p>Boréal (hémisphère); c'est l'hémisphère septentrional, 16.</p> <p>Boréal (pôle), 33.</p> <p>Boréale (latitude), 33.</p> <p>— (déclinaison), 38.</p> <p>C.</p> <p>Caldéens ou Chaldéens, 23, 62.</p> <p>Cardinaux (points), 17.</p> <p>Cartes célestes ou uranographiques, 40, 75 note.</p> <p>— géographiques, 37, 40.</p> <p>Centre, 3, 11, 49.</p> <p>Cercles, grands, petits, 3, 4, 5, 11.</p> <p>— de déclinaison, 38.</p> <p>— de latitude, 42.</p> <p>— horizont., vertic., 13.</p> <p>— divisés, 28.</p> <p>— polaires, 60, 63, 69, 78.</p> <p>Cérès, 23; <i>V.</i> Planètes.</p> <p>Chevelure des comètes, 64.</p> |
|---|--|

(Les chiffres indiquent les paragraphes.)

- Chariots, Ourses, 74. Egyptiens, 23, 62.
 Chronomètres, 33. Ellipse, 49.
 Cieux solides, 62. Empirée, 62.
 Circonférence, 3, 4, 5; son rapport au diamètre, 35. Equateur, 16, 63, 69.
 Circonfér. de la terre, 35. Equation du temps, 44, 67.
 Climats, 64, 73 *bis*, 78. Equinoxes, 27, 39, 55.
 Colures, 41, 63, 69. Est, 15.
 Comètes, 61. Etoiles fixes, 23, 24, 53, 54.
 Constellations, 23, 74 *bis*. — circompolaires, 32.
 — zodiacales, 26, 27, 69. — polaire, 24, 74.
 Contact (point de), 3. Etude du ciel ou des constellations, 74, 75.
 Copernic (syst. de), 62, 78. Excentricité, 49.
 Corde d'un arc de cercle, 3.
 Cosmographie, 75 note.
 Coucher des astres, 14.
 Cours de sphère, 1, 79.
 Crystallins, 68.

D.

- Déclinaison, 38, 39.
 Degrés des cercles, 5.
 Diamètre, 3, 11.
 — apparents et réels des corps célestes, 51, 52.
 — réel de la terre, 35, 51.
 Direction des planètes, 21, 22, 23, 45, 61.
 Distances des étoiles, 24, 53, 54.
 — de la lune à la terre, 52.
 — des planètes au soleil, 50.

E.

- Eclipses des étoiles, 48.
 — de lune et de soleil, 20, 28, 33.
 Ecliptique, 26, 27, 63, 69, 78.
 — son intersection avec l'équat., 23, 27, 41, 62.

F.

- Figure de la terre, 18, 34.
 Firmament, 62.
 Fontenelle, 62.
 Foyer d'une ellipse, 49.

G.

- Galilée, 62.
 Garde-temps, 33.
 Globe, 11.
 — terrestre, céleste, 28, 37, 40, 67.
 — leur description, 68, 69.
 — leurs usages, 70 à 77.
 Grosseur relative des planètes, 51, 52.

H.

- Hauteur sur l'horizon, 28, 30, 39.
 — du pôle et de l'équateur, 28, 30, 32, 33.
 Hémisphères, 11, 16.
 Herschell, V. Uranus.
 Hétérosciens, 65, 73 *bis*, 78.

(Les chiffres indiquent les paragraphes.)

- Heures sidérales, solaires, Lever des astres, 14.
 moyennes, 44. Ligne horizontale, verti-
 — de Lausanne, 36. cale, 13.
 Hipparque, 23, 43, 62. — méridienne, 17, 30.
 Horizon sensible, ration- — oblique, perpendicul.,
 nel, 12, 53, 63. parallèle, 9, 10.
 — Des globes et des sphè- Longitudes terrest., 33, 36.
 res, 69, 78. — des astres, 42.
 Horloges, pendules, 28, 29. Longomontanus (systèm.
 Huygens, 61, 62. de), 62,
 I. Lunaïson, 47.
 — Lune, distance, diamètre,
 grosseur, 52.
 Inclinaison de l'axe de la — mouvement propre,
 terre, 55, 73 *bis*, 78. phases, éclipses, rota-
 — de l'écliptiq., 25, 26, 41. tion, 20.
 Inégalité de distance de la — révolution sidérale,
 terre au soleil, 43. synodique, 47.
 — des planèt. au soleil, 49. Lunettes astron., 28, 29.
 — vitesse du soleil ou de — méridienne, 31.
 la terre, 43.
 — des planètes, 49. M.
 Instrument des passag., 31.
 J. Machine géocyclique, 67,
 — pour l'équation du
 temps, 67.
 Jour sidéral ou du 1^{er} mo- Manéclipse, 67.
 bile, solaire, moyen, 44. Mappemonde, 37.
 Junon, 23. *V.* Planètes. Mars, 23. *V.* Planètes.
 Jupiter, 23. *V.* Planètes. Mercure, 23. *V.* Planètes.
 K. Méridien, 17, 58, 63.
 — 1^{er}, sur la terre, 33.
 — dans le ciel, 38.
 — normal, 69, 78.
 Kepler, 49. Méridienne (ligne), 17, 30.
 L. Méridional (hémisp.), 16.
 — Mesure du temps, 44.
 — Midi (le) ou le sud, 15, 17.
 Lambert, 62. Minute de degré, 5.
 Latitudes terrest., 33, 36. Mobile (jour du 1^{er}), 44.
 — des astres, 42. Monde (syst. du), 61, 62.
 Lausanne, latitude, lon- Montres marines, 33.
 git., hauteur, heur., 36.

(Les chiffres indiquent les paragraphes.)

- Mouvement diurne, 14 à 19, 29, 55 à 60.
- N.
- Nadir, 13, 63.
- Nord, 15, 17.
- O.
- Objections contre le mouvement diurne de la terre, 19.
- contre son mouvement annuel, 54.
- Obliques (lignes), 9.
- Obliquité de l'écliptique, 25, 27, 41.
- Occident, 15, 17.
- Orbes, orbites des planètes, 25, 26, 27, 45, 46, 49.
- Orbites des comètes, 61.
- Oréries, 67.
- Orient, 15, 17.
- Ouest, 15.
- Ourses (les deux), 74 *bis*.
- P.
- Pallas, 23. *V.* Planètes.
- Parallèles (lignes), 10.
- Parallèles à l'équateur, 26, 27, 55 à 60.
- Parallélisme de l'axe de la terre, 54.
- Pendules, 28, 29.
- Périhélie, 49.
- Périœciens, 66, 73 *bis*, 78.
- Périsciens, 65, 73 *bis*, 78.
- Percuticulaires (lig.), 9.
- Phases de la lune, 14, 20.
- des planètes, 45.
- Plan, surface plane, 1, 2.
- horizontal, vertic., 13.
- Planétaires, 67.
- Planètes, 23, 25, 26.
- directes, stationnaires, rétrogrades, 45, 46.
- révolut., rotations, 46.
- inférieures, supér., 48.
- distances au soleil, 49, 50.
- diamètres, 51.
- principales, secondaires ou satellites, 61.
- détails divers, 61, 62.
- Planisphères. *V.* Cart. cél.
- Platon (syst. de), 62.
- Pluralité des mondes, 62.
- Polaire (étoile), 24, 74.
- Pôles d'une sphère, 11.
- d'un grand cercle, 42 not.
- du monde et de la terre, 16, 17, 24, 25, 33. *V.* Arctique, antarctique, boréal, austral.
- Précession des équinoxes, 69 note.
- Ptolémée, 23, 62.
- Purbach, (syst. de), 62.
- Pythagore (syst. de), 62.
- Q.
- Quadrature, quartiers, 20.
- Quatre (les) petites planètes. *V.* Vesta, Junon, Cérès, Pallas.
- Queues ou chevelures des comètes, 61.
- R.
- Rayon d'un cercle, 3, 11.

(Les chiffres indiquent les paragraphes.)

Rayon de la terre, 35, 51. Synodiques (révolut.), 47.
— des planètes, 51, 52. Système du monde et sys-
— vecteur, 49. tème solaire, 61, 62.

Rétrogradations des pla-
nètes, 45.

T.

Révolutions des planètes,
45, 46.

Rondeur de la terre, 18, 34.

Rotation de la terre et des
corps célestes, 19, 20,
22, 45, 46, 61.

Table des longitudes et la-
titudes terrestres, 36.

— des révolutions et des
rotations des planètes,
45, 46.

Taches du soleil, 22.

— de la lune, 20.

— des planètes, 46, 61.

Tangente, 3, 9.

Télescope, 28, 29.

Temps du premier mobile
ou sidéral, apparent ou
vrai, moyen, 44.

Terre, rondeur, 18, 34 ;
rotation, 19, 46 ; diamè-
tre, circonférence, sur-
face, volume, 35 ; vi-
tesse dans l'orbite, 43,
49.

Tropiques, 27, 55, 63.

Tycho-Brahé (syst. de), 62.

S.

Saisons, 59 avec la note.

Satellites, 61.

Saturne, 23. *V.* Planètes.
— ses anneaux, 61.

Secondes de degré, 5.

Sélénographie, 40 note.

Septentrion, 15.

Septentrional (hémisphè-
re), 16.

Signes du zodiaque, 26, 27.
69 et la note.

Solaires (jours), 44.

Soleil, 21, 22, 25, 27, 39,
41, 43, 44, 45 à 62.

Solstices, 27.

Sphère ou boule, axe, pô-
les, grands et petits cer-
cles, etc., 11.

— terrestre, céleste, 19, 24.

— parallèle, droite, obli-
que, 56, 57, 58, 59, 74,
78.

— armillaire, 78.

— (science de la, cours
de), 1, 79.

Stations des planèt. pla-
nètes stationnaires, 45.

Sud, 15, 17.

U.

Uranographie, 40 note,
74 *bis*.

Uranus, 23. *V.* Planètes.

V.

Variation du diamètre ap-
parent du soleil, 43.

— des planètes, 45.

Vénus, 23. *V.* Planètes.

Vertical, 13 ; (premier), 17.

— (plan), 13.

(Les chiffres indiquent les paragraphes.)

Verticale (ligne), 13. Z.
 — (la), 13.
 Vesta, 23. *V.* Planètes. Zénith, 13, 63.
 Vitesse des planètes dans Zodiacque, 26, 78.
 leurs orbites, 43, 45, 49. Zones glaciales, tempé-
 Volumes relatifs approch. rées, torride, 63, 73 bis,
 des planètes, du soleil 78. *V.* Climats.
 et de la lune, 51, 52.
 Voûte azurée, ciel, 12.
 Warthmann, 75 note.