

# EPHEMERIS

PRO ANNO DOMINI M. D. XXXII.

accuratissimè supputata, exempli loco subiecta.

Eclipsis siue deliquij Solis habitudinem huius anni  
in primis demonstrare.



Vgustus hoc anno nouilunium affert eclipticum, nam die eius 30. hora  
1. & minutis 9. à meridie computatis, luminaria secundum ueros cur-  
sus suos conuenient; uisibilis tamen eorū coniunctio antecedet ueram.  
Ea accidit hora 0. minutis 58. post meridiem, cuius quidem uisibilis con-  
iunctionis instans pro medio eclipsis sumere solent Astronomi. Huic  
rei subscriptam accommodare libuit figuraionem, in qua lineam quidem A B uesti-  
gio centri solaris deputauimus, circulus super E centro Solem repræsentat: linea ue-  
ro CD portionem itineris Lunæ denotat, quam ipsa à principio eclipsis, usq; ad eius  
finem motu uiso peragrabit. Circulus autem super C centro, Lunæ in principio ecli-  
pis latitudinem uisam meridionalem 26. minutorum & 51. secundorum habentis  
gerit imaginem; quod sane principium, Luna uidelicet Solem iudicio sensus conti-  
nente, erit hora 0. minutisq; 14. à meridie lapsis. Ab hoc autem instanti corpus Lu-  
nae partem Solis uersus occidentem, occultare incipiens, continuè maiorem, & item  
maiorem uisui nostro subtrahet portionem, donec centrum orbis lunaris, maximam  
tunc possibilem uicinitatem ad centrum Solis habebit; & hoc erit in rei ueritate pau-  
lo post coniunctionem uisibilem circulo super O centro, id significante, qui quem-  
admodum ex circulo super E centro, subnigrum quoddam absunit frustum, ita lu-  
naris globus latitudinem uisam meridionalem, habens minutorum 23. secundorum  
37. partem Solis meridionalem occultabit, ex diametro eius uisuali, digitos 3. ac mi-  
nuta 55. ex superficie autem partem tertiam occupando, adeo ut rubore fusco tin-  
ctum arbitreris. Deinceps Luna pedetentim à Sole separabitur, donec ad eum per-  
ueniet situm, ubi latus Solis orientale contingere uidetur. Habebitq; Luna latitu-  
dinem uisam meridionalem 21. minutorum, & 44. secundorum, & tunc eclipsis ipsa  
finiet hora uidelicet 1. minutisq; 42. à meridie numeratis, cuius rei circulus super D  
centro iacens, demonstrat habitudinem.

Septentrio.

