

may be the same, when the same space is gone over with a great velocity, as with a small one.

LXXI. *Observationes Eclipsium Satellitum Jovis habitæ Ulissipone in Regali Collegio Beatissimæ Virginis à necessitatibus, dictæ à Joanne Chevalier, Præsbytero Seculari Congregationis Oratorii, Anno 1753.*

Read Feb. 14, 1754. **D**IE 30 Aprilis, cælo clarissimo, observavi, telescopio Gregoriano 6 pedum longitudinis, emerfionem primi satellitis è umbra Jovis, hora postmeridiana temporis veri 9^h 57' 48".

Die 24 Maii, iterum cælo purissimo, observavi, eodem telescopio Gregoriano, emerfionem tertii satellitis ab umbra Jovis, hora postmeridiana temporis veri 8^h 19' 6".

LXXII. *Observatio Solis defectus Ulissipone habitæ, in Æde Beatissimæ Virginis à necessitatibus, nuncupatæ à Joanne Chevalier, Præsbytero Congregationis Oratorii, die 26^a Octobris 1753.*

Read Feb. 14, 1754. **H**UNC solis defectum commodè, ac exactè observare potui, cælo clarissimo ac purissimo. Initium ac finem eclipsis telescopio 15 palmorum examinavi, digitos vero observationis