

Märkide seletus.

- Noor-kuu. ☉ Täis-kuu.
 D Esmene weerand. C Wiinne weerand.
 e. l. enne lõunat. — p. l. pärast lõunat.
 P. Päha. — p. pärast eht pääw.

Aasta muutmised.

- Rewade hakkab 8. Poastu-kuu pääwal kellu 12 e. l. Siis on pääw ja 6 lähe pikkused.
 Sui hakkab 9. Jaani-kuu pääwal kellu 8 e. l. Siis on meil kõige piktem pääw.
 Sügise hakkab 10. Miksti-kuu pääwal kellu 11 p. lõunat. Siis on jälle pääw ja 6 lähe pikkused.
 Talwe hakkab 9. Jõulu-kuu pääwal kellu 5 p. lõunat. Siis on meil kõige lähem pääw.

Pääwa ja kuu-warjutamised.

Sel aastal on kaks Päwa ja kaks kuuwarjutamist aga üksi teine kuuwarjutamine on 23 Talwe kuu päwal Tallinas nähtaw. Warjutuse suurus on 0,97 kui kuu läbimõet l on. Warjutamine hakkab kel 5. 7 minut. p. l. on kõige suurem kel 6. 48 minut. p. l. ja lõppeb kel 8. 29 minut. õhtu. Merkuri mödda minel päälse eest on 26. Wiina kuu v. ja üksi õhtu Amerikas, Ašias, Australias ja homike Ahwerika randas nähtaw ja taurib 15 tundi 22 minutid.

Censuri poolest lubatud. Tallinnas, 17. Wiina-l. 1880.

ENSV TA
 Kirjandusmuuseumi
 Arhiivraamatukogu

38229

Aastaid arwatakse tänawu:

	Rakitat
Maa ilma loomisest	5880
Jeesuse Kristuse sündimisest	1881
Tartu linna ülesehitamisest	851
Riikinsu Riimaale tulemisest	690
Tallinna ülesehitamisest	662
Pärnu linna alustamisest	626
Raamatude trükkimise hakatusest	441
Luteruse õige usu ülesõtmisest	364
Lindworsi trükkimaja hakatusest	248
Wanast lakkust	224
Wäe Brandenburgi minemisest	203
Toompää ärapälemisest	197
Suurest nälgast Riia- ja Tallinna maal	186
Peeterburgi linna ülesehitamisest	178
Teisest lakkust	171
Eestimaa Wene-riigi walitsuse alla saamisest	171
Tartu suure kooli alustamisest	79
Uute rõngide panemisest	78
Prantslaste Moskwas olemisest	69
Eesti-maa priinse kuulutusest	64
Meie suure Keisri Herrra Aleksandri II. sündim. ..	63
Ria-maa priinse kuulutusest	62
Sumalateemistusest ne kiriku-seaduse järel	47
Krimi sõda hakatusest	27
Meie Keisri Herrra Aleksandri II. walitsuse hak. ..	26
Wiimsest hinge kirjutusest	23
Wene-maa priinse kuulutusest	20