

Päikese- ja kuu-warjutamised 1866^{ma} aastal.

Pääow saab 4. Märtsil warjutud, ta on väga weikene ja nähtav aga ühes jaos Siberia ja põhja Amerika maal.

Kuu saab warjutud 19. Märtsi kuu päeval ommiku opis ja meie juures aga üks jagu nähtav. Alustus Riija linnas sel 4 15 minutit omiku; se opis warjutamiise alustus on sel 5 22 minutit pea pärast kuu langemist; edaspidine warjutamine ei ole meie juures nähtav.

Üks jagu pääwast saab warjutud 3. Aprili kuu pääwval enne lõunat, on nähtav Australasia maal lõuna meredes.

Kuu saab warjutud 12. Septembri kuu pääwval vastu öhtut, aga ei ole meie juures nähtav.

Üks jagu päikesest saab warjutud 26. Septembri kuu pääwval pärast lõunat, Õhtu-Eiropas nähtav, meie juures mitte.

Piela annaga-täht, feda juba 1865 aasta lõppetuses odati, saab esimestes kuudes sel 1866 aastal meie juures easte nähtav olema.

Neli aasta jagu.

Kewade alustab 8. Märtsil, sel 9 24 minutit öhtul.

Suvi alustab 9. Junil, sel 6 2 min. öhtul.

Sügise alustab 11. Septembril, sel 8 20 min. omiku.

Talve alustab 10. Detsembril, sel 2 19 minutit omiku.

Kirrifu arv.

Se aasta on maa-isma loomisest 7374as; aga Kristuse sündimisest 1866es.

Se aasta on üks liht aasta. — Kristuse sündimise püha on Pühapäev. Liha söömine tuurib 5 nädalat ja 2 pääwa. Triodi alkataks 16. Januari kuu pääwast pruukima. Lihaeite on 30. Januaril. Söira-eite 5. Februari kuu pääwval. Ewyofia pääw on Teisipäev 4 suure paastu nädalal. 40 kannatajate pääw on 5 paastu nädala Kolmaspääw. Aleksejuse se Jumala inimese pääw on 6 paastu nädalal, Neljas-pääw. Marija kuulutamise püha on Suurel Reedil. Pasa püha on 27. Martsi kuu pääwval. Üüri pääw juhtub Laupäev 4mal nädalal pärast Pasa püha. Pasa püha pooluspääw 20. Aprili kuul. Kristuse taewamimine 5. Mail. Kolmainuse püha 15. Mail. Peetruse paastu algmine 23. Mail. Peetruse paast tuurib 5 nädalat ja 3 pääwa. Peetruse pääw on Kolmaspääw.