

Märkide selletamine.

☉ Noor: ku.	☾ Esimene werand.
☽ Täis: ku.	☽ Wümne werand.
P. pühha.	p. pärrast ehk pääw.
om. ommikul.	öht. öhtul.
e. l. enne lõunat.	p. l. pärrast lõunat.
ts. tõuseb.	lh. lähheb alla.
m. ja ' miäut.	k. kel, ja t. tund.

Päwa- ja ku-warjutamised.

Sel aastal warjutakse päike kaks kord, ogga meie maal ei olle neist warjutamist ühte ainusiki nähha. Esimene meie maal näggemata Päwa-warjutamine on 31. Januaril ommikul, teine 26. Julil öhtul. — Ku-warjutamist ei olle sel aastal sugugi.

Der Druck ist gestattet.

Derpat, b. 20. August 1849.

Censor Samson.

Sündinud asjade aea = arv.

Ma: ilma lomifest arwatakse	5799	aast.
Kristuse sündimisest	1850	—
Tallinna ehhitamisest	631	—
Tarto ehhitamisest	820	—
Ramato: trükkimise üleswõtmisest	410	—
Lutteruse õige usso üleswõtmisest	333	—
Peterburgi linna ehhitamisest	147	—
Weñe-rigi wallitsuse allustusest meie Maal	140	—
Sure koli allustusest Tartus	48	—
Rõuge: pañemise allatusest	47	—
Prantsuse Weñe: male tullemisest ja Moskwa linna põllemisest	38	—
Meie Keisri Herra Nikolai I. wallit: suse allatusest	25	—

Kaasta jäggude muudmised.

1. Kewwade allustab 9mal Märtsil kel 12, 43 miñ. lõunel. Siis on pääw ja õ ühhe pikkused.
2. Suwwi allustab 9mal Junil kel 9, 38 miñ. öhtul. Siis on meil kõige piksem pääw.
3. Süggise allustab 11mal Septembril kel 11, 39 miñ. ommikul. Siis on jälle pääw ja õ ühhe pikkused.
4. Talw allustab 10mal Deetsembril kel 5, 47 miñ. ommikul. Siis on meil kõige lühhem pääw.