

## Märkide seletus.

- ☉ Noor-kuu. ☽ Esimene weerand.  
 ☾ Täis-kuu. ☽ Wiimne weerand.

p. püha. — hom. hommikul. — e. l. enne lõunat. —  
 m. ja ' minut. — p. pärast ehk päew. — õht. õhtul. —  
 p. l. pärast lõunat. — k. kell. — t. tund.

## Päewa- ja kuu-warjutused.

Sel aastal warjutatakse päewa kolm korda ning kuud  
 kaks korda:

- Esimene, ringwormiline päewa warjutus on 24—25. Juunil,  
 mis Tartus mitte näha ei ole.  
 Teine, jaustil päewa warjutus on 20. Novembril, mis  
 Tartus mitte näha ei ole.  
 Kolmas, jaustil päewa warjutus on 19. Deembril, mis  
 Tartus mitte näha ei ole.  
 Esimene, täieline kuu warjutus on 9—10. Januaril, mis  
 Tartus mitte näha ei ole.  
 Teine, täieline kuu warjutus on 4. Deembril mis osalt  
 Tartus näha on.

## Alasta jagude muutmised.

- 1) Kewade alustab 8. Märzil k. 7, hom.
- 2) Suwi alustab 9. Juunil k. 4, hom.
- 3) Sügise alustab 10. Septembril k. 6, õht.
- 4) Talw alustab 9. Deembril k. 0, lõunal.

## Sündinud asjade aja-arw.

Maa-ilma loomisest arwatakse .....	5829 aast.
Kristuse sündimisest .....	1880 —
Tartu ehitamisest .....	850 —
Tallinna ehitamisest .....	661 —
Raamatu-trükkimise üleswõtmisest .....	440 —
Lutheruse õige usu üleswõtmisest .....	363 —
Peterburgi linna ehitamisest .....	177 —
Wene riigi walitsuse alustusest meie maal ...	170 —
Suure kooli alustusest Tartus .....	78 —
Rõuge-panemise hakatusest .....	77 —
Prantsuse Wene maale tulemisest ja Moskwa linna põlemisest .....	68 —
Meie K. S. Aleksandri II. walitsuse hakatusest	25 —

## Sel aastal näitab tunnipakk.

1. Januaril 9 minutit tunnikellast tagasi.
1. Februaril 15 min. — —
1. Märzil 10 minutit — —
1. Aprillil tunnikellaga ühte.
1. Mail 4 minutit tunnikellast ette.
1. Juunil tunnikellaga ühte.
1. Juulil 5 minutit tunnikellast tagasi.
1. Augustil 5 minutit — —
1. Septembril 4 minutit tunnikellast ette.
1. Oktobril 14 minutit — —
1. Novembril 15 min. — —
1. Deembril 6 min. — —

Kaks ristifist (\*\*), nädala päewa arwu, numbri ees  
 tähendawad, et on firifu- ehk kroonu-püha, mis firifus  
 pühitseatakse; üks ainus (\*) tähendab, et on mälestuse p.,  
 mis firifus ei pühitse, aga mil kohut ja kooli ei peeta.