



Stjernehimlen den 21/6 kl. 23.45

### Månens faser



### Solsystemet ca. 21. juni

Kun planeter synlige med det blotte øje er vist nedenfor. Udenom planetbanerne ses Dyrekredsens 12 stjernebilleder. Den røde linje markerer Ekliptika - Solsystemets baneplan.

På *morgenhimlen* ses Venus og Merkur. På *aftenhimlen* ses Saturn og efterhånden også Mars og Jupiter.

### Astronomiske begivenheder

- 21/6 Sommersolhverv
- 4/7 Jorden længst fra Solen: 152,1 mio. km
- 22/7 Total solformørkelse i Asien, ikke synlig i Danmark
- 6/8 Partiel måneformørkelse kl. 1.01 til 4.17
- 7/8 De lyse nætter ender
- 12/8 Stjerneskedssværmen *Perseiderne* kulminerer.

