



Stjernehimlen  
den 15/1 kl. 22.00

### Månens faser



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

### Solsystemet ca. 15. januar

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

### Astronomiske begivenheder

- 10/12 Total måneformørkelse. Midten af totaliteten kl. 14.24
- 13/12 Stjerneskedssværmen *Geminiderne* kulminerer
- 22/12 Vintersolhverv
- 3/1 Stjerneskedssværmen *Kvadrantiderne* kulminerer
- 4/1 Jorden nærmest Solen

