

# Miesiąc astronomiczny

## Czerwiec 2018



### Słońce

W ciągu miesiąca wędruje wysoko nad horyzontem, mamy okres najdłuższych dni i najkrótszych nocy z przesileniem 21 czerwca o godzinie 12:07, kiedy to Słońce wstępuje w znak Raka i rozpoczyna się astronomiczne lato.

### Księżyc

Towarzyszy nam na niebie głównie w drugiej połowie miesiąca: ostatnia kwadra nastąpi 6.06, nów – 13.06, pierwsza kwadra – 20.06 i pełnia – 28.06. Najbliżej Ziemi Księżyc będzie 15 czerwca, najdalej – 2 i 30.06.

### Planety

**Merkury** przebywa blisko Słońca, w ostatniej dekadzie można próbować dostrzec go na wieczornym niebie.

**Venus** niezmiennie zdoła wieczerne, w ciągu miesiąca z konstelacji Bliźniąt przemieszcza się do Raka.

Przez większą część nocy w gwiazdozbiornie Wagi jaśniej **Jowisz**, nisko nad południowym horyzontem wędruje też **Saturn** (opozycja 27 czerwca). Po północy coraz piękniej ukazują się **Mars**. Księżyc w swojej wędrówce odwiedza kolejno: Wenus (16.06), Jowisza (23.06), Saturna (27.06) i Marsa (30.06).

Poniższa ilustracja przedstawia niebo po zachodzie Słońca 16 czerwca 2018, o godzinie 22:30 w Toruniu nad południowo-zachodnim horyzontem. Widoczne są m.in. zachodzące Księżyc i Wenus oraz Jowisz. Mapkę wygenerowano za pomocą darmowego programu Stellarium.

Kliknij, żeby powiększyć

