

IL MESE ASTRONOMICO

GIUGNO 1949

IL SOLE

Nasce il 1° giugno, per Torino, alle ore 4,27 e tramonta alle ore 19,29. Il 30 giugno nasce alle ore 4,27 e tramonta alle ore 19,40.

Durata del crepuscolo astronomico ore 2,14.

Durata del crepuscolo civile ore 0,35.

Il Sole entra nella costellazione del **Cancro** il giorno 21 alle ore 19,36; da questo preciso momento ha inizio l'Estate.

LA LUNA

Primo quarto il giorno 4 alle ore 4,27.

Luna piena il giorno 10 alle ore 22,45.

Ultimo quarto il giorno 18 alle ore 13,29.

Luna nuova il giorno 26 alle ore 11,2.

Luna perigea il 7 alle ore 8.

Luna apogea il 19 alle ore 9.

I PIANETI

Mercurio è in congiunzione inferiore col Sole il giorno 3, ma rapidamente si libera dai raggi solari e raggiunge la massima elongazione il 28; è allora molto ben visibile al mattino, all'aurora, assai alto sull'orizzonte. Sta nel Toro: il 15 è stazionario, indi riprende il moto diretto.

Venere: riappare la stella del pastore alla sera nella costellazione del Toro che abban-

dona il 7 per attraversare i Gemelli in 22 giorni e portarsi nel Cancro il 29. Il 7 è in congiunzione con Urano; il 27 con la Luna.

Marte: migliora la sua visibilità al mattino nel cielo dell'aurora, ma la distanza a cui ancora si trova dalla Terra rende impossibile lo studio della superficie; il 24 alle 16 è in congiunzione colla Luna.

Giove: si può osservare quasi tutta la notte nascendo alla sera due ore dopo il tramonto del Sole a metà del mese. Sta nel Capricorno e si muove in senso retrogrado; è in congiunzione colla Luna il 13 alle 23.

Saturno: tramonta poco dopo mezzanotte in principio del mese e prima delle 23 alla fine; è in congiunzione colla Luna il 3 alle ore 5; è ancora nel Leone.

Urano: è inosservabile per la vicinanza del Sole.

Nettuno: è nella Vergine, è visibile nella prima parte della notte.

STELLE CADENTI

Dal giorno 2 al 17 Scorpionidi.

Dal 27 al 30 Draconidi. Il giorno 16 alle ore 22, passano al meridiano le stelle con AR ore 15,34.

MARIO BARLA