

Im Jahre 1834 ist nach alten Kalenderregeln der Hauptplanet Mars.

Mars ist ein heller, wie auch ein Feuerbrennender Stern, und glänzt außerordentlich stark. Er endet alle 2 Jahre seinen Lauf. Seine Entfernung von der Sonne ist 32 Millionen Meilen, und von der Erde 642,966 Meilen. Sein Durchmesser ist 928 Meilen lang, und durchläuft in einer Sekunde  $2 \frac{1}{2}$  Meilen. Seine Laufbahn beträgt 183,854,595 Meilen. Man nimmt bey ihm Abwechslungen des Lichtes wahr, wie bey der Monde. Durch Fernröhre hat man auch an ihm Flecken entdeckt.

---

8 11 2  
4 30 9  
7 0 1