

esik szék-szemcsékre. A mag, ezután csírhólyag, igen kevés szemcsés tartalommal, csírfolttal, a peteszékekkel tetemes nagyságra növekedik, mely növekedés és új székszemcsék képzése a tápláló sejtek rovására történik.

Az ondótörzs-sejtek oszolnak többszörösen; létrehozzák a szaporodó ondó-sejteket, melyek ujjal ketté-oszlás és a maganyag-gombolynak több új magvakra elkülönülése által, endogén képzéssel sejtsoportokat, az ondót-képző sejteket hozzák létre. Az egész ondószálca ondót-képzősejteknek kizárólag csak a magjából keletkezik.

5. Dr. Pfeiffer Péter Schwab Frigyesnek a Mira o Ceti és a γ 'Orionis mellett levő Gore-féle változó csillag fényváltozásaira vonatkozó 1886/7 évben tett megfigyeléseinek eredményeit közli. Mindkét csillagra nézve az észleleti adatok után kiszámított fényerők szerint megszerkesztette a fényváltozás görbéjét, melyből azután az illető változó csillag fényerejének maximumát és minimumát határozza meg idő és nagyság szerint. Színére vonatkozó megfigyeléseinek felemlítése után közli adatait.

(Mind az 5 közlemény egész terjedelmében a jövő füzetre marad.)

Természettudományi kutatások az erdélyi részekben.

A jövő nyáron az erdélyi részekben következő tagtársaink fognak természettudományi kutatásokat végezni a szabadban.

Az Erd. Muz. Egylet megbízásában: a) Dr. Entz Géza a hátszegi öbölben faunistikai kutatásokkal kapcsolatosan gyűjteni is fog az Erd. Múzeum részére; b) Dr. Koch Antal gyűjtés céljából körutat szándékszik tenni a Székelyföldön; c) Dr. Primics György a Pojana-Ruszka hegységben fog gyűjtő kirándulásokat tenni; d) Dr. Benkő Gábor folytatni fogja a múlt években oly szép sikerrel megkezdett ásványgyűjtési kirándulásait az erdélyi érczhegységbe.

Ezen kívül dr. Koch Antal a nagym. földm., ipar- és keresk. ügyi miniszterium megbízásából folytatni fogja az országos földtani fölvételeket Torda és A.-Jára vidékein, a meddig a múlt évben előrehatolt.