

béka veséjében csak pseudonavicellákat s ilyenekkel telt cystákat talált, melyeket Bütschli után semmiképen nem tarthatni coccidiumoknak; 0.67 mm. nagy átmérővel bírnak, tehát egész óriások; ilyen cystákat az értekező is talált a coccidiumcsomók szövetében. Eimer a békának bélepithelájában észlelt szintén egy Sporozoont, melyet ő azonban a monospor coccidiumokhoz számít s az említett Eimeria falciformissal azonosít. Dr. Pachinger Alajos tanár rajzokban bemutatja s ismerteti az említett csomókban millió számra előforduló sporozoon alakját, nagyságát, ezeknek változását, a tartalom alakulását stb. és ezen adatok alapján azt a polyspor coccidiumok közé sorolja, mint új genust s új speciest és pedig minden kétértelműség kizárása okáért „Alolybdis Entzii“ név alatt.

3. Dr. Pfeiffer Péter bemutat és leír egy általa szerkesztett új higanyos voltamétert, melyben a villamáram által fejlesztett durranó gáz térfogata az általa kiszorított higany mennyiség súlyából határozatik meg. (L. a jelen füzetben.)

4. Schwab Frigyes közli megfigyeléseit, melyeket a γ Orionis mellett lévő új csillag fényerejére és színére vonatkozólag december közepétől május elejéig tett. (L. a jelen füzetben).

Az idei országos földtani fölvételek.

Az ország részletes földtani fölvétele az idén két osztályban történik. Az első osztály, mely Szolnok-Doboka, Bihar, Arad, Kolos, Torda-Aranyos és Temes megyék területén dolgozik, Dr. Hofmann Károly főgeológus vezetésével áll, kihez Dr. Pethő Gyula osztály-geológus, továbbá Dr. Koch Antal kolozsvári egyetemi tanár és Lóczy Lajos műegyetemi tanár csatlakoznak. A második osztályt az idén csupán T. Róth Lajos főgeológus képviseli, minthogy az idetartozó dr. Schafarzik Ferencz a f. évi fölvételek helyett a Ministerium engedélyével Déchy Mórral a Kaukasusba teendő tudományos expedícióban vesz részt. Róth főgeológus Krassó-Szörény megye területén folytatja mult évi fölvételeit. Boeckh János, az intézet igazgatója folytatja Krassó-Szörénymegyében megkezdett régibb fölvételeit. Gezell Sándor bányafőgeológus Körmöcbánya vidékén folytatja mult évben megkezdett tanulmányait. Végre Semsey Andor, a földtani intézet áldozatkész pártfogója és önkényes geológja, az idén is, miként már több éven keresztül, szintén részt fog venni az országos fölvételekben.

