

A MENNYISÉG-TERMÉSZETTUDOMÁNYI HAZAI SZAKIRODALOM
1881-ben.

A) Mennyiségtan, mennyiségt. természettan és csillagászat.

A magy. tud. akadémia kiadványai. *Konkoly Miklós*: Astrophysicai megfigyelések az ó-gyallai csillagvizsgálón 1880-ban. Érték. VIII. köt. I. sz. 1—33 l. *Ugyanattól*: Adatok Jupiter physikájához 1880-ik évből, Érték. VIII. köt. II. sz. 1—41 l. *Dr. Farkas Gyula*: A Bolyai-féle algoritmus. Érték. VIII. köt. III. sz. 1—8 l. *Konkoly Miklós*: Napfoltok megfigyelése 1880-ban és 1882. napfolt mikrometricus mérése. Érték. VIII. köt. IV. sz. 1—71 l. *Ugyanattól*: Hullócsillagok megfigyelése 1880-ik évben a magyar korona területén. Érték. VIII. köt. V. sz. 1—12 l. *Ugyanattól*: Csillagászati megfigyelések az ó-gyallai csillagvizsgálón. I. Megfigyelések a délkörön II. Jupiter holdjainak tűneményei. III. Űstökösök megfigyelése a) a belső-gyűrű, b) a külső gyűrű meghatározása, c) Faye-üstökös 1880., d) Hartwig-üstökös 1880., e) Swift-üstökös 1880., f) Pechül-üstökös 1880. IV. Kis bolygók megfigyelése. Érték. VIII. köt. VI. sz. 1—23 l. *Ugyanattól*: 102 hullócsillag kisu-gárhozó pont, levezetve 518 megfigyelésből, melyek a magyar korona területén 1879. és 1880-ban tétettek. Érték. VIII. köt. VII. sz. 1—9 l. *Ugyanattól*: Új villámzáró- vagy nyitó készülék normál órán és a Jürgenssen-féle óraszerkezet. Érték. VIII. köt. VIII. sz. 1—10 l. *Dr. Kobold Ármin*: Adatok Jupiter forgási elemeihez. Érték. VIII. köt. IX. sz. 1—19 l. *König Gyula*: A Hamilton-féle rendszerek és az elsőrendű parciális differenciál egyenletek általános elmélete. Érték. VIII. köt. X. sz. 1—71 l. *Kápolnai Pauer István*: A hadtudomány viszonya a többi tudományokhoz. Érték. VIII. köt. XI. sz. 1—19 l. *Hunyadi Jenő*: Egy negyedrendű felületről. Érték. VIII. köt. XII. sz. 1—20 l. *Hermite Károly külső tag*: Egy határozott integral. Ismerteti Hunyadi Jenő. Kivonatban a m. tud. akadémiai értesítő XV. évf. 8. sz. 198—202 l. *König Gyula*: Az algebrai egyenletek általános elméletéhez. Kivonatban a m. tud. akadémia értesítő. XV. évf. 8. sz. 202—203 l. *Konkoly Miklós*:

Astrophysikai megfigyelések az ó-gyallai csillagdában. Kivonatban az akadémia értesítő XV. évf. 8. sz. 218. l.

Természettudományi Közlöny. *Dr. Leszner Rezső*: Csillagjósolás és az egészség. XIII. köt. 140 füz. 165—172 l.

A magyar mérnök- és építész-egylet közlönye. *Klimm Mátyás*: A kapaszkodó hajózásról, tekintettel hazai viszonyainkra. XV. köt. I. füz. 1—27 l. *Küpry Károly*: Nyomtávolságot és magasbitást mérő készülék. XV. köt. II. füz. 179—180 l. *Kovács Pál*: A volt tiszavidéki vasut „Kata“ nevű lokomotívjának átalakításáról XV. köt. III. füz. 245—254 l. *Schwarczel Sándor*: A vasúti pályaszín befolyásáról a szénfogyasztásra. XV. köt. IV. füz. 297—315 l. *Dolecskó Mihály*: Vizmérési tanulmányok. XV. köt. VI. füz. 502—519 l. *Gonda Béla*: A vízfolyás legújabb elmélete (Ismertetése Fekete Zsigmond „Okszerű vízművelettan“ című tanulmányának. I. köt. Budapest 1881). XV. köt. VI. füz. 520—549 l.

Isk. Értesítők. *Dr. Schmidt Ágoston*: A geometriai térképzet tapasztalati jellege és az elemző geometria módszere. A Budapesti kegyes tanítórendi főgymnasiumi értes. *Futó Mihály*: A végtelen sorokról. Debreczeni városi főreáliskolai értes. *Utri János*: Nehány test és sík tehetlenségi nyomatékának meghatározása. Pancsovai m. kir. állami főreáliskolai értes. *Klug Lipót*: A másodrendű kúpfelületek síkmetszése központi vetületben. Pozsony városi vegyes vallású főreáliskola értes. *Edelmann Sebő*: A congruens számok és az elsőfoku congruentiak. Szombathelyi kir. kath. főgymnasiumi értes.

Az országos középiskolai tanáregyesület közlönye. *Szirtes Ignác*: Másodrendű felület sík-metszésére és ennek polusára vonatkozó feladvány megfejtése. XV. évf. 8. sz. 247—251 l. *Szabó Ignác*: A svéd próba. XV. évf. 14. sz. 438—443 l. *Wohlrab Floris*: Pótlék a megelőző cikkhez. XV. évf. 14. sz. 443—445 l.

Önállóan. *Érekly Alfonz*: Mérték-súly- és pénzisme felsőbb keresk. iskolák, bankok, takarékpénztárak, pénzüintézetek, ügyvédek, tanárok s a művelt közönség számára. Székesfehérvárott, 1881. *Dr. Lutter Nándor*: Mértan. Az új tanterv szerint a gymnasiumok használatára. 4-ik kiadás. Első füzet. Budapest. Franklin társ. 1881. *Ugyanattól*: Az előbbi műnek második füzet a VI-ik osztály számára. *Landau Alajos és dr. Wohlrab Floris*: Rajzoló geometria. A gymn. új tanterv alapján s az útastásokban foglalt elvek szerint. 2-ik füzet. Stereometria és perspective. A gymnasiumok II-ik és egyéb középiskolák megfelelő osztályai számára.

Budapest, Franklin-társ. 1881. *Ugyanazoktól*: Rajzoló geometria, 2-dik füzet, szerkesztő planimetria. Budapest, Franklin-társ. 1881. *Wohlrab Floris*: Antik számvetési feladványok. Kiegészítő füzet minden gymnasiumi számvetési tankönyvhez. Prof. dr. Menge R. és Werneburg N. után. Budapest, Zilahy t. *Mayerhoffer és Wagner*: 1. Rajzoló planimetria és 2. Rajzoló stereometria. Középiskolák 1-ső, illetőleg 2-ik oszt. számára, Budapest, Nagel Bernát, 1881. *Császár Ferenc*: Geometriai alaktan. Budapest, Athenaeum nyomd. 1881. *König Gyula*: Algebra, 1. 2. 3-ik füz., Budapest, Athenaeum nyomd. 1881.

B) Természettan és légtűnettan.

A m. tud. akadémia kiadványai. *Schuller Alajos*: Önműködő higany-légszivattyu. Érték. XI. köt. VIII. sz. 1—8 l. *Dr. Lengyel Béla*: Egy újabb szerkezetű vizszivattyúval kombinált higany légszivattyúról. XI. köt. XV. sz. 1—8 l.

Természettudományi Közlöny. *Dr. Lengyel Béla*: A sugárzó anyagról XIII. köt. 139 füz. 113—118 l. *Bod L.*: A meleg jégről. XIII. köt. 142 füz. 268—272 l. *Dr. Darvai Móricz*: Újabb nézetek a sugárzó hőről. XIII. köt. 142 füz. 272—273 l. *Schuller Alajos*: A meleg jégről. XIII. köt. 144 füz. 354—256 l. *Kosztolányi Árpád*: Folyadék hártványok, mint mechanikai tételek bizonyítékai. XIII. köt. 145 füz. 392—394 l. Meteorologiai és földmagnességi följegyzések a m. kir. központi intézeten Budapesten, az év minden hónapjáról, az egyes füzetek végén.

Orvos-természettudományi értesítő VI. évf. *Szathmári Ákos*: A villámszikra sikamlásáról folyadékokban. II. Term. tud. szak 2. füz. 175—182 l. *Fodor Ferenc*: Néhány szilárd test és folyadék hőátbocsátásáról. II. Term. tud. szak 2 füz. 187—210 l. *Dr. Veress Vilmos*: Fényhullámmérés diffractio- és interferenz-tünemények alapján. II. Term. tud. szak 2 füz. 215—220 l. *Dr. Abt Antal*: A villanyszikrák hatása a radiometerre. II. Term. tud. szak 2 füz. 221—222 l. *Dr. Fabinyi Rudolf*: A különböző fémek befolyása inducirozott áramokra, észlelve telephonnal. II. Term. tud. szak 3 füz. 291—296 l.

A magyarországi kárpátgyűlés évkönyve. *Geyer G. Gyula*: Meteorologiai adatok. 525 - 526 l. és egy táblázatban.

Isk. Értesítők. *Ho váth Zsigmond*: Meteorologiai észleletek. Egri kath. főgymn. értes. *Jakubovics János*: A telefon mint villanymutató.

Érsekújvári r. k. gymn. értes. *Toth Mike*: A mikroskop története. Kalo­loc­ sai Jézus-társ-érseki főgymn. értes. *Dr. Lucz Ignácz*: Az anyagról. Kassai állami főreálisk. értes. *Veslőy*: A természeti tudományok állás­pontja az emberrel szemben. Miskolczi hely. hitv. lyceum. értes.

Erdélyi gazda 1881. évf. Meteorologiai észleletek kivonata 149, 190, 214, 246, 286, 318, 358, 382 és 390 l.

Verh. u. Mitth. d. Sieb. Ver. f. Naturwissenschaften in Her­manstadt. *Martin Schuster*: Die Farbenblindheit XXXI. Jahrgang T. 1—23. *Ludwig Reissenberger*: Uebersicht der Witterungs erscheinungen in Hermannstadt in den J. 1879. und 1880. XXXI. Jahrgang T. 70—106.

Önállóan. *Antolik Károly*: A természettan és természettani föld­rajz elemei. A gymn. III. osztálya számára. 2-ik kiadás. A legjobb mi­nisteri tanterv alapján. Arad, Gyulai J. nyomd. 1881. *Heller Ágost*: Physikai földrajz. Budapest, Athenaeum nyomd. 1881.

C) Vegytan.

a) Elméleti vegytan.

A m tud. akadémia kiadványai. *Dr. Than Károly*: Vegyerély­ tani vizsgálatok (II-ik ért.) Érték. XI. köt. IV. sz. 1—28 l. *Balló Má­ tyás*: Újabb tanulmányok a kámphorcsoport köréből. Érték. XI. köt. V. sz. 1—18 l. *Schuller Alajos*: A viznek képződési melegéről. Érték. XI. köt. XIII. sz. 1—8 l. *Than Károly*: Vegyerélytani vizsgálatok. A calori­ metricus mérések adatainak összehasonlításáról. Érték. XI. köt. XXIII. sz. 1—37 l. *Than Károly*: Közlemények a m. kir. egyetem vegytani laboratoriumából. I. A borkősav száraz lepárlási terményeiről. Libermann Leotól. II. Adatok a Carbonylsulfid physikai sajátosságaihoz s tiszta Car­ bonylsulfid előállítására (2-ik közlemény), Illosvay Lajostól. Érték. XI. köt. XXIV. sz. 1—18 l. *Schuller Alajos*: I. A hydrogen hyperoxyd képző­ dése égés közben. II. Válasz a víz képződési melegének ügyében. Érték. XI. köt. XXVI. sz. 1—11 l.

Önállóan. *Ráth Arnold*: A kísérleti chemia elemei. Budapest, Franklin társ. 1881. *Lengyel Alajos*: A vegytan vezérfonala. I. II. rész. Budapest, Athenaeum nyomd. 1881. *Rybar*: Elemi vegytan. Budapest, Franklin társ. nyomd. 1881.

b) Elemző vegytan.

A m. tud. akadémia kiadványai. *Dr. Hidegh Kálmán*: Adatok egyes magyar ásványok chemiai elemzéséhez. I. Augit, Moraviczáról. II. Augit, Dognácskáról. III. Gránát, Szokolyabutáról. IV. Veres Desmin, Rézbányáról. V. Fehér Desmin, Csiklováról. VI. Bournonit, Felsőbányáról. VII. Bournonit, Kapnikbányáról. VIII. Pyromorphit, Selmezbányáról. Math. és természettud. közlemények. XIII. köt. 99—111 l. *Dr. Solymosi Lajos*: A homorodi vasas savanyúvíz-források chemiai elemzése. Érték. XI. köt. VI. sz. 1—18 l. *Dr. Hankó Vilmos*: A solymosi hideg savanyú-ásványvíz chemiai elemzése. Érték. XI. köt. VII. sz. 1—8 l. *Balló Mátyás*: Budapest főváros ivóvizei egészségi szempontból és néhány ásványvíz elemzése. I. A Hungaria-forrás. II. A budai keserűvizek; a) „Hunyadi János“ forrás, b) „Hunyadi László“ forrás, c) „Victoria“ forrás, d) „Ferencz József“ forrás, e) A névtelen forrás III. A Lucskay forrás. IV. Püspök-Ladányról származó víz. V. Igmándi keserű víz. Érték. XI. köt. XI. sz. 1—53 l. *Dr. Lengyel Péla*: A mohai (fehérmegyei) Ágnes forrás vegyelemzése. Érték. XI. köt. XIV. sz. 1—12 l.

Természettudományi közlöny. *Dr. Wartha Vincze*: A magyar borrhól. XIII. köt. 148 füz. 481—000 l. *Balló Mátyás*: Budapesti ivóvizek (kivonat). XIII. köt. 148 füz. 509—513 l.

Kolozsvári orvos-természettudományi Értesítő 1881. VI. évf. *Dr. Fabinyi Rudolf*: A kolozsvári világító-gáz vegyi elemzése. II. Term. tud. szak. 3 füz. 241—260 l. *Dr. Fabinyi Rudolf*: A jegenyei fürdő vizének vegyelemzése. II. Term. tud. szak. 3 füz. 261—270 l.

Gyógyszerészeti hetilap. *Molnár János*: A dohányfüst vizsgálata. 35 sz. 545—547 l. 36 sz. 561—564 l. 37 sz. 577—580 l. 38 sz. 593—595 l. 39 sz. 610—614 l. 40 sz. 625—636 l. *Scherfel V. Aurél*: A gánosi fürdő és ártézi hévforrások vegyi viszonyai. 38 sz. 598—602 l. 39 sz. 614—619 l. *Molnár János*: A budapesti „Hunyadi János“ keserű forrás vizének újabb elemzése. 41 sz. 645—647 l.

Magyarország Kárpátgyegesület évkönyve. *Scherfel V. Aurél*: A gánosi fürdő és ártézi hévforrások vegyi viszonyai. VIII. évf. 181—200 l.

Verh. n. Mitth. d. Sieb. Ver. f. Naturwissenschaften in Hermannstadt. *Karl Foith*: Die kohlen-sauren und schwefelhaltigen Mineralquellen im Osten Siebenbürgens, ihr Ursprung und die Möglichkeit der Verwerthung des Schwefelgehaltes letzteren. XXXI. Jahrg. T. 40—51.

C, Henrich: Einige Bemerkungen zu dem vorstehenden Aufsätze des Herrn C. Foith. XXXI. Jahrg. T. 52—60.

Iskolai Értesítők. *Cserey Lukács*: Aplit földpátjának mennyiségi elemzése. Székesfehérvári gymn. Értes.

Önállóan. *Wartha Vincze*: Utasítás az ivóvizek megvizsgálására. Budapest, Weissmann testv. nyomd. 1881.

c) Alkalmazott vegytan.

Természettudományi Közlöny. *Dr. Wartha Vincze*: Miért explodálnak a petroleum-lámpák. XIII. köt. 139 füz. 131—132 l.

A m. tud. akadémia kiadványai *Liebermann Leo*: Közlemények az állatorvosi tanintézet vegyt. laboratoriumából. I. A kénessav kimutatása a borban és más folyadékokban. II. Egy készülék könnyen olvadó fémek és ötvények oladási pontjának meghatározására. Értek. XI. köt. XXV. sz. 1—8 l.

Gyógyszerészeti hetilap. *Dr. Fischer Samu*: A dialysált vas-készítmények és a Hager-féle ferrum peroxychloratum vaséleg és chlor-tartalmának összehasonlítása 1 sz. 8—9 l és 2 sz. 22 l.

A magyar mérnök- és építész-egylet közlönye. *Ifj. Dolecskó Ferencz*. A repesztő és gyújtó anyagok leírása. XV. köt. V. füz. 396—442 l.

D) Ásvány-, föld- és öslénytan.

a) Ásványtan.

A magy. tud. akadémia kiadványai. *Dr. Hidegh Kálmán*: Adatok egyes magyar ásványok chemiai elemzéséhez. Közlem. 99—111 l. *Krenner József*: Egy Felsőbányán talált új ólomérczről „Semseyit.” Értesítőben, 111—113 l. *Dr. Krenner József*: a) Az Arksut-fiorði (Grönland) Kryolith ásványok. b) *Schmidt Sándor* A telekesi (Borsod m.) Baryt és Cerussit. c) *Franzenau Ágoston*. Aranyi-hegy (Erdély) Amphibolja. Értesítő 218—224 l.

Kolozsvári Orv. Term. tud. Értesítő. *Dr. Herbach Ferencz*: Előleges közlemény a Hargita hegységbeli hámaitiról 301—302 l. *Dr. Primics György*: Pseudomorphok augit után a tekerői diabasporphyritben. 303—304 l.

Iskolai Értesítők. *Cserey Lukács*: Aplit földpátjának mennyiségi elemzése. Székesfehérvári gymn. Ért.

b) Földtan.

Magyar tud. akadémia kiadványai. *Dr. Szabó József*: Tokaj hegyalja geológiai viszonyainak újabb alakulásáról. Értesítő 203—205 l. kivonatossan.

Földtani Közlöny. *Inkey Béla*: A zágrábi 1880. évi földrengés forgási tüneményeiről 24—31 l. *Halaváts Gyula*: A Lókva-hegység földtani viszonyai 132—136 l. *Bernáth József*: Egy balatonparti föld-süllyedésről 137—140 l. *Lóczy Lajos*: Utazási jegyzetek Jáváról 161—172 l. *Inkey Béla*: Uti jegyzetek az erdélyi déli határhegységből 172—176 l. *Róth Lajos*: Földtani fölvétel a Lajta-hegységben 225—231 l. *Matyasovszky Jakab*: Földtani fölvétel Szilágymegyében 1881. 231—233 l. *Böckh János*: Az 1881. évben Krassó-Szörénymegyében végzett felvételekre vonatkozó geológiai jegyzetek 223—244 l. *Dr. Hofmann Károly*: Jelentés az 1881. évben az északnyugoti erdélyi határhagységben és környékén tett földtani részletes fölvételről 244—255 l. *Lóczy Lajos*: A promontori Duna-meder-kotrás geológiai eredményei 255—257 l.

Kolozsvári Orv. Term. tud. Értesítő. *Dr. Koch Antal*: Az 1880. okt. 3-iki középerdélyi földrengés 1—156 l. *Dr. Herbiech Ferencz*: A székelyföldi petroleum előfordulásáról 271—278 l. *Roediger Lajos*: A pesterei barlang helyszínrajza és leírása (1 táblával) 183—186 l. *Dr. Koch Antal*. A múlt évi okt. 3-iki középerdélyi földrengés után Erdélyben érzett földindulásokról 279—290 l. *Dr. Koch Antal*: Az 1880. okt. 3-iki földrengés német kidolgozása 297—300 l. *Dr. Primics Gy.* *Lehmann P.* „Beobachtungen über Tektonik u. Gletscherspunen in Fogarascher Hochgebirge“ munkájának ismertetése 306—309 l. *Dr. Tömösvári Ödön*: A ponor-ohábai két barlang 309—311 l.

Verhandl. u. Mitth. des Siebenb. Verein. für Naturwissenschaften in Hermannstadt XXXI. évfolyama. *Karl Foith*: Die kohlen-sauren u. schwefelhaltigen Mineralquellen Ost-Siebenbürgens 40—51 l. *C. Henrich*: Einige Bemerkungen zu dem vorstehenden Aufsätze des Herrn C. Foith 52—60 l. *Martin Schuster*. Das Erdbeben vom 3 Oktober 1880. in Siebenbürgen 107—244 l.

Természettudományi Közlöny. *Hanusz István*: Földünk belső melegének kérdéséhez 34—36 l. *Dr. Róth Samu*: Az Ó-Ruzsini barlangok 49—65 l.

A magyarországi Kárpát-egylet évkönyve VIII. évfolyam. *Dr. Primics György*: A Retyezát 223—229 l. *Gesell Sándor*: Máramaros-megye geologiai viszonyai, tekintettel értékesíthető ásványok fekvő helyeire 318—325 l. *Dr. Róth Samu*: Felső-Magyarország néhány barlangjának leírása 367—398 l.

c) Kőzettan.

Földtani Közlöny. *Budai József*: Adatok a Hargita déli részének petrographiájához 109—120 l. *Dr. Róth Samu*: A jekelfalvi és dobsinai diallagerpentin leírása 120—124 l. *Dr. Steiner Antal*: A kárpáthi-homokkő különböző színének okairól 124—132 l. *Dr. Primics György*: Adatok Bosznia kőzettani ismeretéhez 184—189 l. *Dr. Szabó József*: A trachytok makrographiai osztályozása 209—219 l.

Kolozsvári Orv. Term. tud. Értesítő. *Dr. Primics György*: A Retyezát hegytömegét alkotó kőzetek 211—214 l. *Dr. Primics György*: Augit-andesit a Csalhó-hegy aljából Moldovában 304—306 l.

d) Őslénytan.

Magy. tud. akadémia kiadványai. *Böckh János*: Adatok a Mecsekhegység és dombvidéke jurakorbéli lerakódásainak ismeretéhez. II. Palaeonthologiai rész. Értekezések. 1—106 l. *Dr. Staub Móríc*: A Fruska-Góra aquitániai flórája. Értek. 1—39 l. *Staub Móríc, Böckh János*: Fruska-Góra aquitániai flórája. Értesítőben kivonatban, Böckh bevezetésével kísérve 20—28 l.

Földtani Közlöny. *Halaváts Gyula*: A magyarhoni mediterrán rétegekben előjövő conusokról 1—6 l. *Dr. Staub Móríc*: Adalék a Székelyföld fossil flórájához 6—12 l. *Róth Lajos*: Adalék a Székelyföld neogén édesvízi lerakódások faunájának ismeretéhez 13—24 l. *Franzenau Ágoston*: Adatok a rákosi (Budapest) felső mediterrán emelet foraminifera faunájához 31—55 l. *Dr. Staub Móríc*: Növények Krassó-Szörény-megye mediterrán rétegeiből 219—224 l.

Iskolai Értesítő. *Dr. Mártonfi Lajos*: A foraminiferák szerepe a földfejlődés történetében. Szamosújvári gymn. értesítőben.

e) Állattan.

Magy. tud. akadémia kiadványai. *Mocsáry Sándor*: A magyar fauna másnejű darázsai. Közlem. 5—96 l. *Dr. Duka Tivadár*: Emlékbeszéd William Stephen Atkinson külső tag felett. Értekez.

Természetrizai füzetek. V. k. *Fuchs Tivadar*: A természet-historiai rendszer és a Darwinismus 13—17 l. *Csató János*: A Pyrrhula major Chr. L. Brehm. előjveteléről Erdélyben 18—21 l. *Dr. Madarász Gyula*: A fehértorku tengeliczekről 21—22 l. *Frivaldszky János*: Európai új téhelyröpiük 26—29 l. *Mocsáry Sándor*: Új hártaröpiük 29—37 l. *Madarassy László*: Új légyfajok 37—39 l. *Dr. Horváth Géza*: Hemiptera nova vel minus cognita 39—42 l.

Természettudományi Közlöny. *Paszlavszky József*: Vizi gyöngy (Spongilla) 28—31 l. *Teschler Gy*: A körmöczi hiúz 30—31 l. *Kriesch János*: Házi állataink ősei 172—176 l. *Ónodi (Finkelstein) Adolf*: A tapintó szőrökről 347—349 l. *Dr. Entz Géza*: Végvények kikészítésének és állandó eltartásának módja 381—382 l. *Kriesch János*: A teve ősei 382—384 l. *Paszlavszky József*: A gubacsokról 403—416 l. *Demeczky Gyula*: A végvények eltartásának módjaihoz 471—472 l.

Kolozsvári Orv. Term. tud. Értesítő. *Parádi Kálmán*: Kolozsvár környékén talált tömlőbelü örvényférgék 161—182 l. *Parádi Kálmán*: Adatok az örvényférgék ismeretéhez 311—314 l. *Dr. Daday Jenő*: Jelentés az erd. muz. egyll. megbizásából gyűjtött erdélyi fauna rákjairól és rákféléiről 319—320 l.

Verhandl. u. Mittheil. d. Siebenbürgisch Verein f. Naturwissenschaften. *C. Henrich*: Ueber Phylloxera vastatrix Planch. 24—39 l. *C. Henrich*: Uebersicht der Arachnidenfauna Siebenbürgens nach Otto Hermann 61—67 l. *C. Henrich*: Verzeichniss der in Jahre 1880. bei Hermannstadt beobachteten Blumenwespen (Antophila). 168—169 l.

Magyarorsz. Kárpátégylet Évkönyve. *Hanvay Zoltán*: Tátrafüredi karczolatok 1—9 l. *Rowland Vilmos*: Adatok halászati viszonyaink ismeretéhez 21—37 l. *Husz Armin*: Eperjes környékének nagy pikkely-röpi (Makrolepidoptera) 238—268 l.

A pozsonyi term. tud. és orv. egyll. közleményei 1875—1880. Új folyam 1881. *Dietrich József*. Das Leben des Armpolypen 11—20 l. *Dr. F. Stelner*: Bestimmung der Stubenfliegen 79—81 l. *Dr. F. Stelner*: Das Geistesleben der Thiere 98—114 l.

Erdélyi Gazda. Az erd. Gazdasági-Egylet közlönye. *Kriesch János*: Különböző méh-egyedek nagyság változatai 6. sz. *Dr. Szaniszló Albert*: A szölnövényen előforduló néhány rovarrellenség rövid felsorolása 13. sz. *Dr. Szaniszló Albert*: A phylloxera állati ellenségeiről 20 sz.

Dr. Szaniszló Albert: A gabonaneműeken előforduló néhány rovarellen-ség rövid felsorolása 23. sz. *Dr. Szaniszló Albert*: Gyümölcsfákon előforduló néhány rovarellenesség rövid felsorolása 25. sz.

F) Növénytan.

Magy. tud. akadémia kiadványai. *Hazslinszky Frigyes*: Rend-hagyó köggombák. Érték. 1—24 l. *Dr. Borbás Vincze*: Békésvármegye florája. Érték. 1—105 l. *Borbás Vincze*: Az elzöldült szarkaláb mint morphologiai útmutató. Érték. 1—46 l. *Szabó Ferencz*: A Carludovica és a Canna gummijáratairól. Érték. 1—15 l. *Klein Gyula*: A Pinguicula és Utricularia sejtmagjaiban előforduló krystalloidookról. Érték. 1—16 l. *Klein Gyula*: Állat-e a vampyrella vagy növény. Értesítőben kivonat ban 91—92 l.

Természetrajzi füzetek. 5. k. 1881. *Dr. Simkovics Lajos*: Ki-rándulásaim a Bihar- és az Iskolahegységben 43—56 l.

Természettudományi Közlöny. *Dr. Staub Móricz*: Négy vándorló növény 206—213 l. *Borbás Vincze*: Ágtalan növényrészek kivé-teles elágozásáról 223—225 l. *Klein Gyula*: Hazánk orgonafajának (*Syringa Jósikaae*) új termőhelye 314—315 l. *Borbás Vincze*: Az al-földi mocsárok egy új növénye 315—316 l. *Dr. Horváth Géza*: Rova-rok okozta hybridképződés egy esete 353—354 l. *Hanusz János*: Al-földünk „Magyar fá“-ja 376—381 l.

Magyar Növénytani Lapok. *Brefeld O.*: Penészvizsgálati tenyész-módszerek. Fordította Scharschmidt Gy. 4 fametszettel. 66, 93, 116, 126 l. *Demeter Károly*: Rosanoff-féle kristálycsoportok az Urticaceák-ban 42 l. *Haynald L.*: Ceratophyllum pentacanthum. Cum Xylographia 109 l. *Jákó János*: Adatok a *Stapelia variegata* és a *S. trifida* stomai-nak fejlődéséhez 151 l. *Pantocsek J.*: Plantarum novarum Bosniacarum et nonnullarum aliarum descriptiones I. 150 l. *Scharschmidt Gyula*: A *Chlorochytrium* Erdélyben 37 l. *Scharschmidt Gyula*: A *Closterium intermedium* Ralfs. oszlása 3 l. *Scharschmidt Gyula*: Adalék az activ és a passiv endophytismus ismeretéhez 45 l. *Scharschmidt Gyula*: Az Euphorbiaceák, Rutaceák, Urticaceák és a Pálmák szerves sphaerokrystalljai 134 l. *Scharschmidt Gyula*: Specimen Phycologiae Aequatoriensis 17 l.

Önálló dolgozatok, mint a Magy. Növénytani Lapok mellék-letei: *Kanitz A.* Plantas Romaniae huiusque cognitae enumerat. Addanta

et conigenta. (Umbelliferae u. 770, ad finem n. 2451) p. 205—268. Titulus, Dedicatio, Praefatio p. t. I—XIII. Conspectus litteraturae et explicatio abbreviationum p. XIV—XXIII. *Scharschmidt Gyula*: A chlorophyll és a növényi sejtmag morphológiájához. Rajzokkal egy photogrammal. Kolozsvárt, 1881. 56 l. 16^o. *Demeter Kálmán*: Az Urticaceák szövettanához, különös tekintettel a *Bochmeria bilobara*. Két fényképnymatu táblával. Kolozsvárt, 1881. 43 l. 8^o. *Ormándy Miklós*: Adatok a *Mirabilis Jalappa* tömlös edényeinek ismeretéhez. Kolozsvárt, 1881. 32 l. 8^o.

Természettudományi füzetek. A Délmagyarországi Term. tud. Társ. Közlönye. *Pap János*: A tenger növényvilága 6—15 l.

Erdélyi Gazda. Az Erdélyi Gazdasági egyesület Közlönye. *Dr. Rodiczky Jenő*: A svéd vagy a korcs heréről. 8. sz. *Dr. Rodiczky Jenő*: A babról. 14. sz. *Bereczki Máté*: A paradicsomalmáról. 24. sz. *Dr. Rodiczky Jenő*: A lencséről. 26. sz. *Fekete Lajos*: A magyar tölgy (*Quercus conferta* Kitaibel) 42. sz. *Dr. Linhardt György*: A szőlőpenész. 47. sz.