

sul extraordinar al Rusiei, principele Urusoff, ier marti pe Rhazis, ministrul plenipotențiaru al Greciei, cari isi presintara scrisorile lor de acreditate.

Sciri straine. *Blanqui*, renumitul revoluționarul franceșu, mortu la 1 ianuarie, a fost înmormântatu cu mare pompa, asistându o mulțime imensa, între alții și Rochefort. — *Imperatul Rusiei* a tramisu monseniorului Jacobini marea cruce cu diamante a ordinului St. Alesandru-Newski. — *In Franța* efectivul armatei permanente a fost ficsatu la cifr'a de 498,497 ómeni pentru anul 1881. — *Parlamentul Engliterei* s'a deschisu și 'n desbaterile adreseia luatú cuvântul Beaconsfield, criticându foarte aspru politic'a guvernului.

Feliurite.

Lumin'a electrica și florile. Doctorul Siemens din Londra a cititu Societății inginerilor unu memoriu, din care o parte este consacrată unor amenunte interesante asupra aplicației luminei electrice în orticultura. Autorul aréta că experientiele sale l'au adusu la conclusia că lumin'a electrica produce materie coloranta séu clorofilul în foile plantelor, neutralizeza efectele înghețurilor nocturne și grabesce desvoltarea și cócerea pómelor la aerul liberu. Se pare că în timpul unor scurte període, plantele nu ceru unu intervalu de odihna în cele 24 de óre, dar că facu noi și mari progrese déca, supuse diu'a la lumin'a sórelui, sânt espuse nóptea și la lumina electrica. Aceste observări asupra combinației luminei electrice, concorda cu ale doctorului Șubelar, din Cristiania, care a gasitu, ca resultatu al unor experientie facute în nordul Europei, în timpul unei veri polare, că plantele crescú astfel într'unu modu necontenitu, dau flori mai stralucite, mai mari și fructe mai aromatice, de cât sub influințăa alternativa a luminei și întunerucului. Doctorul Siemens recunoscându, că sub influințăa luminei electrice, plantele potú suferi caldur'a artificiale a serelor, radicata la cel mai înaltu gradu, crede că se potú asemenea silí într'o séra luminata electricu și că orticultorii potú obține cu chipul acesta fructe cu unu gustu deliciosu și flori foarte stralucite, fără ajutorul luminei solare. Apoi doctorul Siemens și-a pusu acésta întrebare interesanta: care este partea rațelor constituindu lumin'a alba, care lucréza cu eficacitate pentru a produce clorofilul și fibrele lemnoșe ale plantelor? Care este, din contra, aceea care lucréza pentru a desvoltá maturitatea fructelor? Pentru scopul acesta el se pregatesce sé imparta spectrul solaru c'o puternica lumina electrica la niște plante de acelasi fel, cari se vor espune în serii la influințăa rașianta a părților spectrului, dându într'o parte lumina și din cealalta caldura. S'au facutu câteva experientie de felul acesta cu lumin'a sórelui, dar nu s'au pututu obține rezultate definitive, căci períodele de timpú cât se pútea ținé neclintitu spectrul solaru, în acelasi locu, erau pré scurte pentru ca electele produse asupra vegetației sé aiba unu caracteru hotaritu. Dar cu lumina electrica acelasi spectru se va puté mântiné, fără înterumpere, în timpul unui lungu șiru de zile.

Numerul evreilor de pe globu. „New-York Journal of commerce“ publica ó statistica dupa care numerul evreilor de pe globu ar fi de 7 milióne. Iéta cum se repartése: Austri'a, 1.475,000; Franța, 50,000; Germâni'a, 512,000; Rusi'a, 2.621,000; Români'a, 400,000; Olanda, 70,000; Itali'a, 35,000; Spani'a și Portugali'a, 4 mii; Svedi'a și Norvegi'a, 2000; Angli'a, 60,000; Turci'a, 100,000; Statele-Unite, 500,000. În Asi'a sânt 200,000; în Africa sânt cam 100,000.

Ghicitura de șacu de Ioan Dudulescu.

Ce-	ta-	re-	visu	fru-	ce	al	cuti,
va	Ce-	riu	re-	ò	nas-	mosu	si
par-	ca-	fi	man	dul-	De	Se-	tte-
re	tu-ni	Cat	ce	ta	fit	iu-	al
in	de-	de	ah!	bitu;	lu	ri-	re
fle-	ce-	ventu,	vofu	ori-	tu-	tie-	mai
in	Locu	ce	mentu,	lu	me-	A-	scump
pla-	Su-	fi	te	ba-	pa-	vg-	rei

Se pôte deslegá dupa saritur'a calului.

Terminul de deslegare e 24 ianuarie. Ca totde-una, și de asta-data se va sorti o carte între deslegatori.

Deslegarea logogrifului din nr. 94: „Ladi, Ababdeh, Deluc, Ithaca, Salomis, Leontina, Alesandru, Unguri, Viborg, Andujar, Idaho, Dampierre, Alibeg“. Literéle inițiale, cetite de sus în jos, dau numele „Ladislau Vaida“; cele finale, cetite de jos în sus, dau numele: „Georgiu Asachi“.

Bine l'au delegatu dómnele și domnișorele: Emilia Onciu n. Ciavoșchi, Anastasia Borca, Elisabeta Groch, Iosefina Popescu, Zoe Dimbu, Maria Valeanu, Agapia Cristurianu, Aurelia Popu, Nina Popescu, Iulia Crișanu, Eufemia Micșunescu, Amalia Popovicu.

Premiul l'a câștigatu dșór'a Eufemia Micșunescu.

Rogâmu pe onorab. nostri abonanti a-si rennoi de timpuriu abonamintele, ca astfel sé nu se înterumpa espedarea foii.

Cei ce nu voiescu sé mai aiba fói'a nótra, sânt rugati a ne innapoiá nrl presinte.

Cei ce vor ținé fói'a, și în septemân'a acésta nu ni vor tramite pretul de prenumerațiune, vor primí dela noi bilete de rambursa pošala, — căci **pe creditu nu putem espedá fói'a nimenuia.**

Cu asta ocașiune oferimu pentru abonantii „Familiei“ urmatóarele favoruri extraordinare: Din scrierile redactorului acestei foi potú sé-si comande cu preturi foarte reduse aceste: „Ranele Națiunii“ romanu în 3 tomuri, în locu de 3 fl. — 90 cr. „Selavul Amurului“ romanu în 3 tomuri, în locu de 3 fl. — 1 fl. „Novele“, trei tomuri, tomul primu și al doile, în locu de cu câte 1 fl. — cu câte 40 cr.; tomul al treile, în locu de 1 fl. — 25 cr. „Poesii“, în locu de 1 fl. — 50 cr. „Mirésa pentru mirésa“, comedia în 3 acte, în locu de 1 fl. — 20 cr. Asemene se ofere: „De unde nu este rentórcere“, romanu de Adrian Gabrielly, tradusu de Titu Budu, în locu de 1 fl. — 20 cr. Dintre tablouri, mai avemu portretul dlui Ion Bratianu, carele se pôte capetá în locu de 1 fl. — cu 20 cr. Colectantii cari aduna 5 abonanti, capeta unu esemplaru, al șesele, gratuitu.

Proprietaru, redactoru respundiatoru și editoru: **IOSIF VULCANU.**

Cu tipariul lui Eugeniu Hollósy in Oradea-mare. 1881. Strad'a principala nr. 274.