

Виходить у Львові по
дня (крім неділь і го-
сват. свят) о 5-й го-
дині по полудні.

Редакція і
Адміністрація: уліц
Чарнецкого ч. 8.

Письма приймають ся
лиш франковані.

Рукописи звертають ся
лиш на окреме жаданє
і за вложенєм оплати
почтової.

Рекламації незначе-
гані вільні від оплати
почтової

НАРОДНА ЧАСОПИСЬ

Додаток до „Газети Львівської”.

Передплата у Львові
в агонції днівників
пасаж Гавсманна ч. 9 і
в ц. к. Староствах на
провінції:

на цілий рік зр. 2-40
на пів року „ 1-20
на чверть року „ — 60
місячно . . „ — 20

Поодинокє число 1 кр.

3 почтовою пере-
силкою:

на цілий рік зр. 5-40
на пів року „ 2-70
на чверть року „ 1-35
місячно . . „ — 45

Поодинокє число 3 кр.

Вісті політичні.

(До ситуації. — Положенє Англіїців
в Африці).

Про ситуацію пише N. W. Journal. Тепе-
рішня криза дійде до свого верху в суботу, ко-
ли президент угорського кабінету Сель приїде
до Відня. Коли гр. Клярі не буде міг упевни-
ти его, що закон о розділі посередних податків
буде ухвалений в парламенті, то буде змущен-
ний податись з цілим кабінетом до димісії. —
Nar. Listy уважають правдою за розбиту і з
острими докорами звертають ся против авто-
номічної більшости. Згаданий дневник висту-
пає остро також против Словінців і каже, що
лише Хорвати остались вірними Чехам; але
Чехи — кажуть — дадуть собі раду і самі.
Той сам дневник доносить, що чеські члени
торговельного суду, а також окружні суди в
Пільні, Будієвицях, Хрудіні, Кутній-горі,
Таборі і в Чині постановили здержати ся від
повнення своїх обовязків, котрих не можуть по-
годити з своїми правними і народними пере-
конанями. Через такий стрейк торговельні су-
ди не можуть тепер полагоджувати спорів. —
N. W. Tagblatt доносить, що правительственный
проект языкового закона, котрий має управиль-
нити языкові справи в Чехах і на Мораві, обій-
має цілий комплекс языкових справ і також за-
сідничі постанови для всіх галузей адміністра-
ції. Проект узглядає також багато точок
з німецької програми з зелених свят; для того

правительство припускає, що Німці не будуть
противити ся тому проекту. Проект заспо-
коює також оправдані жаданя Чехів. Коли
в угодній комісії голосовано над внесенем н.
Грабмаєра, щоби засіданє продовжити ще і на
вечер до півночі, члени комісії з католицького
сторонництва здержали ся від голосованя, ува-
жаючи, що таке поведєне не веде до цілі, а
тільки ще більше викликає завязте. Наслідком
продовжуваня засідань — кажуть — може бу-
ти хіба то, що той чи сей чеський посол буде
о кілька годин довше говорити.

В п'яток днях побили Бури ген. Метує-
на, Гатакра, а вкінці і головнокомандуючого
англійською армією ген. Буллера, а побили їх
так, що коли би не держали ся своєї звісної
тактики і пустили ся за ворогом, то були би
Англіїців цілковито знищили. Але Бури во-
лять поводи вибивати ворога і не виставляти
ся на дуже кроваві побіди. Супротив величез-
ної переваги Англії мусять дуже шадити своїх
людей. Тимчасом Англіїці і не думають о по-
кінченню війни, поки Бури не будуть побідже-
ні, хоч доси мало на то виглядів. В п'яток
днях ціла сила англійська в Африці зломана. —
Ген. Буллер, на котрого покладано в Англії
надії, що піметить поразки Гатакра і Метуєна
та що розібє Бурів в пух — вийшов в п'яти-
цю з цілою своєю силою, т. є. 15.000 войска
з свого табору над ріку Тугелю, за котрою
стояли Бури в скріплених становищах. Бул-
лер знаючи, що на тій ріці суть два броди до
переходу, віддалені від себе о дві милі, поста-
новив перейти одним або другим. В тій цілі
вийшов о 4-тій рано з табору просто над ріку.

Ген. Гарт мав пробовати насамперед переходу
через правий брід, а Гільдйард уставив свої
войска над бродом лівим. В середині станув
ген. Літльтон з артилерією, аби підпирати один,
або другий відділ. Вже рано побачив Буллер,
що артилерія не богато вдів і велів Гарту
відступити. Однак того приказу не можна
було виповнити, бо Гарт з великою хоробро-
стю перейшов ріку серед величезних страт.
Було ясно, що цілий відділ пішов на погибель
і здаєть ся, що на другім боці ріки дістав ся
до неволі. Тепер рішив Буллер направити ту
поражку при другім броді і використати хви-
лю, коли Бури були заняті відділом Гарта.
Велів отже Гільдйардові переуправляти ся че-
рез ріку. Гільдйард займив будинок залізнич-
ної станції в Колензо і сусідні дома. Одна-
к в тій хвили прийшла вість, що артиле-
рія, котра мала Гільдйарда підпирати, не
стріляє. Бури з противного боку ріки вистрі-
ляли всі коні, вибили більшу половину
канонірів, а прочих зігнали з їх становищ.
Геройству капітана Геффільда удало ся вира-
тувати дві армати, десять попало в руки Бу-
рів, а прочі поломані. Супротив того Буллєро-
ви не оставало нічого иншого як уступити і
вечером був він вже назад в своїм таборі. По-
ражка Англіїців величезна, а єї наслідки бу-
дуть дуже грізні. Поперед усього ген. Уайт в
Ледісмес з своїми 7000 людей майже пропав,
дальше Голандці замешкали в англійських ко-
льоніях тепер громадно прилучать ся до Бурів,
а вкінці повага Англії у муринських народів
полудневої Африки незвичайно упала. Супро-
тив того страшного погрому, англійске міні-

Спадаючі зьвізди, метеори і комети.

(Дальше).

II.

Спадаючі зьвізди в піснях і повір-
ках народних. — Що то суть спада-
ючі зьвізди і яка різниця між ни-
ми а метеорами. — Найважнійші
рої спадаючих зьвізд і звязь їх
з кометами.

Нема мабуть нікого, хто би бодай раз
вжито не видів спадаючої зьвізди. Єсть то так зви-
чайне з'явище, що мало хто цікавий, би знати
его причину так само, як мало кого то обхо-
дить, чому сонце сходить і заходить. В нашій
народі склала ся навіть про сє з'явище досить
оригінальна гумористична пісня зі ще оригі-
нальнішою до неї мелодією. Гурток хлопців
співає разом:

Ей зьвізда, що з небес упала!

Летіши, фурфоньки пускала.

Збирайте ся хлопаци — и!

Беріть зьвізду на друки — и!

Сьпіваючі, уривають кінцеве „и“ дуже
нагло, а відтак один з гурту відзивав ся грім-
ким голосом:

Ей зьвізда!

На то відзивав ся другий так само грімко:

Там то зьвізда!

А третій додає:

Але бо то зьвізда!

Наконець всі разом кричать ніби пере-
пуджені:

Стра — ах!

Та й в повірках грають спадаючі зьвізди
важну роль. Дівчина, що хоче мати шастє
в любови, повинна дивити ся, де зьвізда упа-
де, здохмити єї і обмити ся нею. А тота зьвіз-
да — кажуть — коли упаде на землю, то ви-
глядає мов дриглї. Впрочім здає ся, що то не
лиш у нас єсть повірка, що з упавшої на зем-
лю зьвізди роблять ся „дриглї“; подібний по-
гляд єсть і в Німеччині, як то показує сліду-
юча історія. В падолистї сєго року, на кілька
днів перед тим, коли мав показати ся рій
спадаючих зьвізд, званих „леонїдами“, при-
шла була якась дівчинка до молочарні в Куке-
гавен, коло Гамбурга, і купила там молока.
За хвилику опісля прийшла там знов мати тої
самої дівчини, і купила другий раз таку саму
скількість молока, а коли молочар спитав єї,
длячого она ще раз купує, коли вже раз єї
донецька тут була і купила, жінка відповіла,
що молоко по дорозі зіпсувало ся, бо до горш-
ка впала спадаюча зьвізда. Се очевидно зді-
вовало молочаря, і він спитав жінку, як ви-
глядає тота зьвізда. Она сказала єму, що то
очевидно чортове діло, бо із зьвізди, що упала
в молоко, зробила ся грудка ніби якогось лою
або дриглі, і она боїть ся длятого уживати
того молока, щоби ним не отроїти ся.

Після иншої повірки кождий чоловік має
свою зьвізду на небі; скоро який чоловік умре,
то єго зьвізда спадає з неба і гасне. Ну, як

би ся повірка була правдива, то хіба мусіли
би були люди вже давно вигинути, бо що ро-
ку спадає множество зьвізд а в декотрих по-
рах року навіть таке множество, що здає ся
як би падав огнистий дощ. Буває так, що на
годину або півтора спадає около 30.000 зьвізд;
в таким случаю мусіла би то бути хіба якась
страшенна, нечувана і небувала пошесть, як
би тільки людей гинуло на годину. Тимчасом
спадаючі зьвізди не що иншого лиш то само
що й метеори — то якісь тіла, що із простора
світового підходять до нашої землі і ді-
ставшись в єї притягаючу силу спадають на ню.

Хто мав колись нагоду придивити ся у-
важно спадаючим зьвіздам, той знає, що нараз
серед нічної темноти, посуне ся по небі якась
звїздочка, летить хвилю і гасне відтак десь
таки у воздуху. Така спадаюча зьвізда єсть
звичайно дуже маленька, але бувають і такі,
що на око суть більші і ясніші як найбільші
звїзди на небі. Одинока різниця між метео-
рами а спадаючими зьвіздами єсть хіба лиш
та, що метеори бувають більші і сьвітять май-
же аж до тої хвилі, коли вже долітають до
самої землі а спадаючі зьвізди суть менші і
гаснуть високо в горі. Із многих спостережень
обчислено, що спадаючі зьвізди показують ся
у висоті 10 до 14 миль. Дальше обчислено,
що метеори летять в просторі сьвітнім з не-
звичайною скоростію і роблять на секунду 3
до 9 миль. Коли отже з тою скоростію до-
бїжать до границі воздуха над нашою землею,
зачинають терти ся об воздух і тратять тогди
що найменше трийцяту часть своєї скорості в
одній секундї. Нагла страта тої скорості замі-

стеретво війни річило чим скорше вислати ще 30.000 войска до Африки, а рівночасно зарядило зміну начальства. І так ген. Гатакр і Метуен будуть заступлені іншими генералами, а на місце ген. Буллера прийде славний ген. лорд Робертс, що вже виїхав з Лондона. Шефом генерального штабу іменовано звісного побідителя Магдистів лорда Кіченера.

НОВИНИ.

Львів дня 19-го грудня 1899.

— **Нові марки поштові** будуть заведені з початком нового року. Ціна тих марок буде вже означена після валюти коронової, а рівночасно і ціна їх буде трохи підвищена. Нові марки будуть подовгасто чотиригранні і папір, з котрих они будуть робити ся, буде магі делікатні брунатні жилочки. На марках по согикиви буде цісарска голова обернена на ліву, а на горі і на долині буде виписане німецьке слово „Heller“ (сотник), по обох боках буде виписане по німецьки: „Ц. к. австрійська почта“. Марки аж до вартости одної корони будуть друковані, а дорожні будуть риті на міді. Всі дотеперішні марки і значки поштові вийдуть з уживання найдаліше до кінця марта 1900 р., а хто буде мати більший запас, той зможе їх вимінити ще до кінця 1900 р.

— **Ц. к. Дирекция почт і телеграфів** просить нас оповістити отщо: З причини наближаючих ся свят Різдва Христового, єсть рух поштовий значно більший ніж коли инді. З уваги на се пожаданим єсть так в інтересі самої публіки як також заведення поштового, щоби посылки поштові в належнім часі без опізнення адресатам могли бути доручені.

Щоби сему ядоволити, поручає ся, щоби посылки, містачі рибу або инші предмети виділяючі з себе вогкість або тощ, були крім звичайної належито прикріпленої або на самій посылці написаної адреси з докладним поданням змісту ваосмотрені в таку саму адресу окремо поміщену в середині посылки, або на окремій тектурці, котру до дотичної посылки кріпко причепити належить.

Не менше пожаданим єсть, щоби при посылках до більших міст, як пр. до Львова, Кракова, Відня, Праги, Будапешту і т. д., в котрих опла-

чув ся податок акцизовий, зміст посилок, складаючий ся з течей або предметів підлягаючих тому податкови, так на самій посылці, як і на листі пересилковим поданий був в літрах, виглядно в кілограмах, щоби тим чином улешкити вимір оплати акцизової без отвірання посилок.

— **Виділ Тернопільської філії „Просьвіти“** оповіщує, що загальні збори філії, котрі зголошені були на 26-го н. ст. грудня с. р., відбудуть ся дня 10-го н. ст. січня 1900 р. з тою самою програмою, в тім самім часі і в тій самій місцевості (комната Gwiazd-и), як було оголошено попередно, і з огляду на порядок денний і льосоване просить о численну участь.

— **Збори філії „Просьвіти“ в Товмачі** — як доносять телеграфічно — відбудуть ся дня 20 н. ст. грудня. На зборах будуть також реферати економічні.

— **Виділ Товариства „Власна поміч“** в Мислові подає сим до відомости, що товариство каси позичкової „Власна поміч“ в Мислові розв'язано, а маєток, який був, передано товариству Чпгальній „Просьвіти“ в Мислові. — *Михайло Мельник*, предсідатель.

— **Мість зведеної.** В Загорині коло Нового Санча приключила ся страшна пригода. Катерина Климківна, молода єльська дівчина, була в любовних звосинах з паробком Буляндю з того самого села. Наслідки їх любови спонукали Булянду до того, що покинув Климківну, та найшов собі иншу; Стаховінну Коли Климківна дізнала ся про се, рішила за всяку ціну відорвати Булянду від Стаховінної і в тій цілі обіллала лице суперниці вітрилом вночі, в часі коли тамта спала. Климківну увязнено, а та, що їй порадила спосіб, утікла до Америки.

— **Поцілуй — урядовою печаткою.** В Америці існує звичай, що бурмістр при влучі молодої пари супругів складає на устах судженої батьківський поцілуй. Тепер один з поважних нью-йоркських дневників розписав рід квестионаря, як бурмістри задивляють ся на ту сирану, що в Новім Йорку існує без перерви. Майор Філадельфій відповів, що справляє ему велику радість, коли лучить на віки двох людей, але привилей поцілуя нічо его не обходить. Бурмістр Гартфурду в гадки, що поцілуй судженої єсть не лиш правом, але також обовязком. Взагалі випала анкета за поцілуями, бо не найшло ся багато бурмістрів, що осудили поцілуй. Про послідних вкінці оповідають злобні товариші, що то ноторичні „нашто фат“, що зі страху перед жінками заявили ся против поцілуїв.

— **Конкурс.** Наукове Товариство імени Шевченка розписує отсим конкурсе на маніпулянта Товариства. Від кандидата вимагаєть ся докладного знання руської і німецької мови в слові і письмі і веденя бухгалтерії. Платня відповідно до умови. Подання належить вносити на адресу Товариства (ул. Чарнецкого, Ч. 26) до кінця грудня 1899 р. За Виділ: *М. Грушевський*, голова. *В. Гнатюк* секретар.

ТЕЛЕГРАФИ.

Відень, 19 грудня. Часописи доносять, що нині відбуде ся рада коронна під проводом Цісаря. До тої ради прив'язують велику вагу з причини теперішного політичного положення.

Лондон, 19 грудня. З Моддеррівер доносять, що Бури стоять о 5 миль від войск ген. Меттена. Всі бурекі сили в тій околиці числять до 20.000 людей. — Після обчислень часописий стратили Англіїйці доси в полудневій Африці 7630 людей, убитих, ранених і полонених.

Константинополь 19 грудня. Шурин султана Дамад-Магмуд разом з двома синами утік на французькім пароході, бо попав в неласку на султаньскім дворі.

— **Подяка.** Пан Людомир Келер, (Kochler) артист-маляр зі Львова, прикрасив і помалював сего року після вимог руско-каголицкого обряда нашу церков. Сей пан влучив в одну артистичну цілість весь засіб свого знання, та, що наша церков прикрашена і помальована его умілою і вправною рукою, безперечно може служити яко взорець для прикрас инших церков. За Ваші Впов. Пане артисте труди і працю, за Ваше справді мистецке діло, хотяй дуже скромно гонороване, прийміть від нас сердечну подяку, а заразом совістно і з чистим серцем поручаємо Вас і Ваше діло всім П. Т.

няє ся тогди в так велике тепло, що оно доходить до кількя тисячів степенів. Великі метеори тогди розжарюють ся і топлять ся з верха а инді, коли межі теплотою зверха а в середині єсть велика різниця, і коли они прийдуть в густійший воздух, де сильнійше труть ся об него, то і розскакують ся з великим лоскотом. Малі метеори в такім случаю розтоплюють ся зовсім і заміняють ся вже високо в горі в пару і тим способом щезають, або як кажемо, они згарають. Отсе діє ся з всіма тими метеорами, котрі називаємо звичайно „спадючими зьвіздами“. Метеори упали на землю або т. зв. метеорити знаходимо дуже часто і з них маємо нині по деяких музеях дуже цінні збірки; спадючі зьвізди пропадають для нас без сліду. Але для світа они не пропадають; пара з них коли остигне, спадає яко дуже дрібенький і широко розкинений, здаєсь металевий порох на нашу землю. Сим лиш даєть ся пояснити, що проф. Норденшильд (Nordenskjöld) знайшов далеко на півночі, на Шпіцбергах, більше як на сто миль далеко від всяких людських осель мілкий порошок з заліза; его чей не розписала там ані людська рука, ані огнисті горі, то слід спадючих зьвізд, котрий на далекій півночі, де глухо і пусто, не може так борзо затерти ся, як би затер ся в наших сторонах.

Але єсть ще одна важна різниця між спадючими зьвіздами а тими тілами, котрі називаємо метеорами. Метеори спадають звичайно поодинокі виглядно в малій кількості і коли небудь, не вляжуть ся з часом. Противно спадючі зьвізди; они спадають так величезними масами, що творять величезні рої, котрі появляють ся так правильно в деяких порох року, що тим вже в глибокій старині мусіли

впасти людем в очи. Найстаршим з таких роїв єсть той, що показує ся правильно в часі межі 19 а 23-ім цвітіння що року. Рій той називаємо „Ліріядам“ і про него маємо найдавнішу історичну звістку; хіньскі літописи згадують про него вже на багато сот літ перед рождеством Христовим.

Нема майже місяця в році, в котрім би не показував ся який рій спадючих зьвізд, але найважнійші з них то крім Ліріядів ще слідуючі: „Перзеїди“ або „сльози сьв. Лаврентія“; єсть то рій спадючих зьвізд, котрий показує ся звичайно около 10 серпня. І сей рій звістний нам більше вже як 1000 літ, а декотрі християнські народи на заході називали его „огнистими сльозами сьв. Лаврентія“, на спокон того мученика, котрого під час гоненя християн в році 258 погани живцем пекли на залізнім рушті. Память того мученика обходить західна церков дня 10 серпня а після народної повірки сьв. мученик того дня плаче огнистими сльозами, котрі тогди сиплють ся з неба. — Рій, званий „Леонідами“, котрий сего року тільки страху нагнав людем показує ся звичайно межі 13 а 15 падолиста, але слабо, а що 33 літ в такій масі, що творить незвичайне з'явище. Сей рій, як і другий, котрий показує ся 27 падолиста а особливо красно що 6 літ, званий Адромедидами Білдідами також метеорами Білі (Biela), належать до найзавітніших і до найбільше розсліджених, котрі нам найліпше дали розізнати природу і походження спадючих зьвізд. Для того поговоримо о них дещо обширнійше.

Першу докладну звістку про рій Леонідів подав нам німецький учений Александер Гумбольдт. Було то в 1799 р. Гумбольдт був тогди в місті Кумані (Cumana) в полудневій

Америці. Було то досвіта дня 12 падолиста, коли з неба почали сипати ся зьвізди як би „огнистий дощ“; межі ними були декотрі на око так великі як місяць. Ціле з'явище трвало від 2 до 4 год. Тисячі а тисячі огнистих кулі і маленьких зьвізд летіли мов бомби з неба а всі в однім напрямі, з півночі на полудне. Чим яснійше робило ся на дворі, тим менше очевидно було видко то з'явище, але все таки ще в пів. години по виході сонця було видко поодинокі ясні і великі огнисті кулі. Гумбольдт старав ся зібрати вісти про се з'явище зі всіх сторін світа і показало ся, що его було видко не лиш в Кумані але й в цілій Америці від рівника аж до Нового Герренгута в Гренляндії, ба навіть по часті і в Європі, загалом на просторі, займаючім 55 мільонів квадратних кілометрів. Дальші розсліди показали, що таке саме з'явище було видко в 1766 р. і що найдавніше нам звістне було в році 902.

В 1823 дня 13 падолиста досвіта спадали зьвізди знов досить густо, а то повторило ся знов тої самої ночі в 1832 р. Але з'явище, яке оглядали американські зьвіздарі Ольмстед і Пальмер в Ньюавен (Newhaven) в ночі з дня 12 на 13 падолиста 1833 р. було найвеличавіше, яке нам взагалі знає. Після Літрової Вайса сипали ся огнисті кулі мов ракети з одного місяця на небі і то так густо як коли паде густий сніг а ціле небо піби горіло. Ще о 6 год. рано, коли з'явище вже було значно ослабло начислав один зрітель в Бостоні за чверть години 650 спадючих зьвізд, а з того виходить, що через 9 годин, під час котрих трвало ціле з'явище, мусіло в самім Бостоні злетіти з неба більше як за чверть мільона зьвізд. І се з'явище було так само видко на великім просторі, бо звиш на 6 мільонах квадр-

Комітетам і братствам церковним. — Піддністрянці в грудні 1899. — *Karol Jaświński*, голова комітету церковного. — *О. Іван Боднар*, парох. *Федь. Гупало*, нач. гром. *Стефан Король*, *Іван Пшик*, провізори церковні.

Переписка зі всіма і для всіх.

Просимо не присилати ані марок листових ані карт кореспонденційних, бо листовно не відповідаємо нікому.

Всі, що надіслали нам свої питання, зволіть вибачити, що досі не дістали відповідей; майже п'ятидільна недуга стала тому на перешкоді. При сій нагоді просимо — вже не знаємо, по котрій раз — не присилати ані марок ані карт кореспонденційних, бо письменно нікому не відповідаємо.

Оповідка.

— На продаж в Немирові з вільної руки єсть дім о 5 кімнатах, з пивницею, шопою, дренітнею і городом доколя за 1500 зр. Купуючий зволіть зголосити ся до п. к. нотаря в Немирові, а той повідомить відтак власителя.

Ів. Бойко: Манускрипт зволіть собі відібрати або подати докладну адресу задля відосланя, бо нам не пригожий. — **Монастир СС. Василян** в **Словії:** Про закладане ледівні ми сего року о скільки собі пригадуємо не писали, а дотичного числа з попередніх років не маємо, отже й не можемо вислати. Будемо старати ся пояснити сю справу в однім з найблизших чисел в часті господарській, отже просимо там глядати. — **Ф. Козак з Рог:** Коралі з першої руки можна купувати або в **Триєсті:** *Guiseppe Costa di Giaco*, **Triest**, *Via delle scuole nuove 16* або у Венеції. Одно і друге єсть для Вас неможливе, хіба що маєте так великий капітал, що зможете розпочати торговлю сьм товаром. А відтак ще й така річ, що найліпше було би поїхати на місце побачити товар і умовити ся. Можна би й пере-

кільометрів. Декотрі із спадаючих зьвізд були дуже великі і тягнули за собою велику віху.

Аж се з'явище звернуло на себе всю увагу зьвіздарів тим більше, що із записок в літописях та з інших вістей показувало ся, що се з'явище повторяє ся докладно в певних відступах часу, отже єсть періодичне. Проф. **Денізон Ольмстед** в **Нюгавен**, котрий дуже докладно слідив за сим з'явищем, відкрив тогди, що коли продовжити дороги всіх спадаючих зьвізд назад, то лінії, які вийдуть з того продовження, зійдуть ся в однім місці на небі, іменно близько зьвізди, означеної грецькою буквою γ (gamma), в громаді зьвізд, званої левом, (по латині: *leo*), і звідси пішла назва того роя: **леоніди**. Він добачив також, що місце се на небі, звідки спадаючі зьвізди розходять ся мов промінь, не зміняє ся ніколи, хоч би й куди земля своєю осню повернула ся. З того вносив він, що спадаючі зьвізди не суть ніякими тілами, котрі би знаходили ся лиш у воздушній землі — бо тогди мусіло би разом з землею аміняти ся то місце, звідки они виходять — лиш що они звідкись з простора світового в тім місці дістають ся до нашого воздуха.

Ціле се з'явище пояснював **Ольмстед** тим, що то якась комета підійшла дуже близько до нашої землі, і що тота комета потребує майже рік часу, щоби обічи раз доколя сонця. Зьвіздар **Ольберс** був знов того переконання, що спадаючі зьвізди з 1833 р. не стоять в ніякій звязі з тими, що спадали в попереднім році, лиш що то повторило ся то саме з'явище, яке видів **Гумбольдт** в 1799 р., а коли так, то треба зачекати знов ще 33 літ, а тогди може в 1867 р. покаже ся знов такий самий рій спадаючих зьвізд. Проф. **Ньютон** в **Нюгавені**

писати ся. У Відни продає коралі фірма *Caroline Werndl*, **Wien I. Lichtensteg, Kramerg. 9**. В такий товар треба вложити капітал, а ним не так легко обертати як н. пр. перцем та всіляким корінем. Писати треба би по німецьки, а без грошей на оказ Вам ніхто не пришло. — **А. Б. В.:** 1) Як обходити ся з атласом при фарбованю, годі Вам сказати, бо передовсім треба би знати, як він має бути зафарбований. Впрочім радили би ми не брати ся самим до фарбованя, бо й багато заходу і не знаючи способу можна матерію збавити. — 2) **Гудульський стрій** жіночий більше менше такий: на голові хустка, груди і плечі окриває ке́птаріє (короткий без рукавів кошушок); верх того приходить червоний (иноді чорний або рудавий) короткий сердечок на опашки; сподом або запаска або й яскрава спідниця (давніше обшивано ще білими або жовтими гальонами); на ногах постоли і червоні або білі опинки (рід камашів). На шиї носять жінки намиста з мосьжними хрестиками а багатки ще й дукачі. — **Учитель в Р.:** Вашому бажаню відповість може **Агентія „Helios“** **Домініка Івановського**, **Львів ул. Словацького** (напроти головної) почти ч. 2. Агентія ся має також бюро рекомендацій для учителів приватних, офіційлістів приватних і помічників торговельних. — **Незнаючий у Львові:** Фабрика **Обляка** в **Грацу** має сукна і на однія жіночі відповідні до пори року. Для дітий окремого сукна не виробляє ся і треба вже добирати з сукон для мужчин або женщин. — **Йори, ери, йор йор:** Гимн етимологічних старовірів співає ся на нуту „Мир Вам братя“. Чи „Діло“ передрукувало сей гимн, не знаємо; ми за тим не слідили. — **Ів. Т. в Давид:** Коли гриб знищив підлогу, то нема иншої ради, лиш треба цілу підлогу зірвати, ба оглянути й цілий будинок, чи гриб де не захопив дерева, а всяке таке дерево треба виїмати і заступити новим. Який добрий будівничий міг би то найліпше зробити. Нове дерево треба заправити консерваційним средством, найліпше т. зв. *Carbolineum* з фабрики *R. Avenarius* в **Amstetten** в **Доліш. Австрії**, головний склад у **Відни Wien III/I. Hauptstrasse 84**. Гриб домашний сам про себе не єсть шкідливий для здоровля, але він держить вохкість, ширить гниль і так посередно помагає ширити ся всьому тому, що може шкодити здоровлю. — **Ч. М. Г.:** Як виправляти шкірки з заяців, лисів і т. п. сего не знаємо; ся штука належить до т. зв. білоскірників (гарбарів) і ві треба учити ся. Навіть як би

взяв ся опісля також слідити докладніше за сим з'явищем, і заповів наперед, що в ночі з 13 на 14 падолиста 1866 р. покаже ся знов великий рій спадаючих зьвізд.

Так і стало, як заповів американський учений. В ночі з 13 на 14 падолиста 1866 зьвізди спадали знов як би огнистий дощ з неба, а лиш для того, що то діяло ся над раном, мало хто в Європі видів се з'явище; але хто видів, міг тисячами начислити спадаючих зьвізд. Від 9 до 12 години начислено лиш 193 метеорів, але вже від 12 до 2 год. аж 6892; від 2 до 5 год. знов менше, бо лиш 1400 метеорів. В обох слідуячих роках припадав рій спадаючих зьвізд в Європі на день, і не можна було его видіти; але в Америці припадав він на 5 год. рано, і там начислено за півтора годин около 30.000 спадаючих зьвізд. Із спостережень на берлінській зьвіздарні в 1866 р. показало ся також, що спадаючі зьвізди починали світити у висоті яких 150 кільометрів, а гасли у висоті 82 кільометрів. А що земля і рій спадаючих зьвізд бігли проти себе зі шкоростю яких 60 кільом. на секунду, то показало ся з дальшого обчислення, що ті зьвізди, хоч на око падали так густо, як би н. пр. густиий сніг, були все-таки одна від другої віддалені на яких 75 до 150 кільометрів. Також і на самих метеорах зроблено цікаве спостереження. На кінці дороги одної спадаючої зьвізди спостережено іменно, що зробила ся кругла хмара, котра розширила ся у висоті 80 кільом. як би обруч, а відтак за час яких 8 до 10 минут посунула ся взад майже о 22 кільометрів, зовсім так, як би ві якась сила взад потрутила.

(Дальше буде).

ми на тім і знали ся, то мусіли би хіба писати окрему книжку. — **Волод. Август. в Б.** Длячого хрест на угорській короні загнений? Історія того загнення датує ся з часів угорської революції в 1848—1849. Коли **Мадярам** в 1849 р. вже не щастило ся, ворохобники **Копут** і его прихильники забрали коронаційні відзнаки угорських королів а між ними і корону сьв. **Стефана**, короля угорського з хрестом на вершку, і спакували в скриню та повезли аж під **Оржаву** (**Орсову**) та закопали там в якійсь печери не далеко т. зв. **Зелізних воріт** в землю. Коли замикано віко від скрині, зігнув ся був хрест на короні. Коли опісля відзнаки коронаційні віднайдено, лишено хрест на короні загнений на пам'ятку сеї історичної події. — **П. К. в Наг.:** 1) **Мадані** числа виплемо може сими днями. — 2) **Пораду** на ногу міг би Вам дати лиш лікар, бо треба би Вас докладно оглянути. Причиною може бути неправильне кружене крови, а ту неправильність може викликувати не лиш якась хіба серця але також затамоване круження крови в долішній часті тіла. Може терпите часто на великий запір? В таких случаю добре було би через два або три дні з ряду випити по склянці або на ніч або в день з рана гіркої води **Франц Йосифа** (фляшка мабуть 25 чи 30 кр.) при тім мірна дієта. На всякий спосіб зарадьте ся лікаря. — **Федор Б. в Коломиї:** На жаль недуга не дозволила нам скорше відповісти, а тепер може бути вже й запізно. В таких случаю найліпше зараз піти до доктсра, бо годі знати, що єсть або що може бути. Пльоване кровю може иноді бути й зовсім нешкідливе, иноді же занедбане може стати ся небезпечним. Здає ся, що то було може якесь катаральне запалене в головнім проводі віддиховім, сполучене може з пукненням тонесенької жилочки кровеносної.

(Просимо присилати питання лиш на імя редактора **Кирила Кахникевича**, а не присилати ані марок, ані карт кореспонденційних до відповіді.)

Надіслане.

На Коляду — На Різдво

видало Руске товариство педагогічне слідуячі нові книжки!

ілюстровані:

Байки братів Грімів	25 кр.
Казки Андерсена ч. 1, 2, 3, 4, 5, по	25 „
Байки Брянчанінова	25 „
Байки народні ч. 1 і 2 по	25 „
Василь Чайченко: Робінзон Крузо	40 „
Іван Франко: Дон Кіхот	40 „

не ілюстровані:

Іван Спілка: На чужині	20 кр.
Мих. Коцюбинський: Оповідання	20 „
Олекс. Катренко: Оповідання	20 „
Джонатан Свіфт: Подорож Гулівера до Ліліпутів	25 „
Стефан Пятка: Дарунок руским дітям	20 „
Віра Лебедова: Малі герої	25 „
„ „ Гостинець дітям	25 „
„ „ Оповідання для дітий	20 „
Молитвенник народний по 15 і.	20 „

(Повний каталог всіх видань в кождім числі часописи „Учитель“)

Дістати можна в канцелярії товариства ул. **Театинська** ч. 19 у **Львові**.

Купуючим за більшу квоту відповідний дабат.

15 кр. — кожда серия 10 штук.

Збірка історичних портретів в виді листової марки, величина 60×27 міліметрів, ритованих на стали, одинокий підручник для молодіжи. Для замовлень з провінції треба дочислити порто з реком. 15 кр. **Адміністрація „Нар. Часописи“**.

За редакцію відповідає: **Адам Креховський**.

Ново отворена
Агенція дневників і оголошень
у Львові, пасаж Гавсмана ч. 9.
приймає

О Г О Л О Ш Е Н Я

до всіх дневників
по цінах оригінальних.

До
„Народної Часописи“ і „Газети Львівської“
можє приймати анонси виключно лиш ся Агенція.

Інсерати

(„оповіщення приватні“) до „Газети
Львівської“, „Народної Часописи“,
і всіх інших часописи приймає
виключно ново отворена „Агенція
дневників і оголошень“ в пасажу
Гавсмана ч. 9. Агенція ся при-
ймає також пренумерату на всі
дневники краєві і заграничні.

Для Львова і Галичини

головний склад і експедиція

WARSZ. TYGODNIKA ILLUSTR.

находить ся

у Львові, в пасажу Гавсмана ч. 9.

Агенція дневників і оголошень

приймає також
пренумерату і оголошення до Warszawsk-ого Tygodnik-a Illustr.

ПОБІЛЬШЕНЯ ФОТОГРАФІЇ

цілком вірні оригінали аж до природної вели-
чини артистично виготовлені. — В паспарту.

Ціна за портрет величини 37x45 см. разом з пор-
том і опаківанєм **5 зр. 10 кр.**, в хороших
рамах **9 зр. 60 кр.** (аж до 5-тьох клгр. франко).

Замовленя приймає **А. ЛЯНДОВСКИЙ**

Львів, Пасаж Гавсмана.

Ново отворена Агенція дневників і оголошень

Пасаж Гавсмана ч. 9,

приймає оголошення до всіх дневників

і також пренумерату на всі часописи краєві і заграничні.