

hladinu vyčnívají. Věž jest obrněná deskami, na povrchu oceněnými. Ponořování děje se vpuštěním vody do zvláštních komor, při čemž se komín a větrací roury vtáhnou a otvory vzduchovzdorné uzavrou. Hloubka, v níž se loď právě nalézá, do níž se loď právě nalézá, zaznamenává se samočinně. Největší hloubka, do níž se loď bezpečně spustiti smí, jest 30 y.; pak nastává nebezpečnost, že by se stěny vodním tlakem protiskly.

Pohon člunu koná se parním strojem o trojném rozpnutí s topením petrolejovým. Pokud se loď pohybuje na vodě, pohání se parou; zároveň však vyrábí se elektřina a shromažďuje se v mocných bateriích akumulátorových, aby se pak stroje pod vodou hnáti mohly elektřinou. Jakmile se loď počíná ponořovati, zhasí se oheň a zásobní páry užije se k zavedení elektrického pohonu.

Stroje pro obě prostranní vrtule mají po 650 koňských sil, stroj pro vrtuli prostřední pak 350 koňských sil. Rychlost, s níž loď pluje na vodě, jest až 17 mil, s malým ponorem 15 mil a s ponorem hlubokým 7 mil.

Vtažení komínu před ponořením vyžaduje 20 vteřin; ponoření lodice do hloubky 7y. pod vodu taliko 1 minutu.

Aby v ponořené lodi nenastal nedostatek vzduchu k dýchání, postaráno jest dvojným způsobem o dostatečnou obnovu kyslíku. Jednak děje se to zásobou vzduchu stlačeného na 140 atmosfér v kovových nádobách, jejichž záklopy se uvolní, jakmile se loď pod vodu ponoří. Kromě toho může se v případě nebezpečnosti ještě nový vzduch tak opatřiti, že se z válce svinuje hadice, opatřená na konci plovákem; tento plovák vzplyne na hladinu vodní a rozevře se tak, že jím lze vzduch do vnitra lodi čerpati. To děje se rovněž elektřinou. Tím způsobem může Hollandova lodice až i 3 dny pod vodou setrvati.

Aby velitel lodi mohl posuzovati směr plavby i tehdy, nalézá-li se loď pod vodou, opatřena jest lodní věž šikmým zrcadlem, které působí jako camera lucida (světlná komora). V něm odráží se obraz hladiny vodní, tak že lze pozorovati směr, jímž se lodice ubírá.

Výzbroj Hollandovy lodice skládá se ze 4 torpéd o průměru 20 pal., jež se dvěma rourami dají se vypouštěti. Posádka čítá 4 důstojníky a 8 strojníků.

Pokud se takováto lodice nalézá poblíž povrchu, aby pomocí zrcadel bylo lze stopovati její dráhu, nemá její řízení valných obtíží. Jakmile se však ponoří do větší hloubky, není tu ani nějaké záruky pro dodržení směru, ani možnosti, pozorovati blízkost se loď.

Aby se řízení podmorských lodí alespoň poblíž břehu prováděti a kontrolovati dalo, sestrojil dr. Fr. Close v Americe podmorskou loď z hliníku a spojil ji elektrickým lanem se stanicí pobřežní, které se při pohybu lodí stáčí. Dozorněním děje se elektřinou pomocí sedmi kontaktů, jichž nápisy jsou: v před, v pravo, v levo, dolů, vzhůru, palte a zpět. Těmi ručičkami udává se kromě toho rychlost, hloubka ponoru a náraz na nahodilou překážku. Loď pak označuje občas své místo tím, že vypustí ohňostrojnou směšenu, která na povrch vody vzplyne a tam na vzduchu sama se vznítí.

(Dokoučení.)

Trpěl jsem chronickým průjmem od minulé války a užíval jsem proti němu všechny druhy léků. Konečně našel jsem jeden lék, jenž mne vyléčil s úspěchem a to jest Chamberlain's Colic Cholera a Diarrhoea Remedy. P. E. Grisham, Gaars Mills, La. Na prodej u všech lékárnků.

Přeplácejte nř čas. "Hospodář" pouze \$1 na rok.

Válečný feuilleton.

I.

Nebeašf ávod. Osudná třináctka. Královský nevděk, humor a biede vyhlídka. Alfonsov horoskop. Historická vzpomínka na dvě rakouské Marie. Bude Maria Kristiána žalostnou třetí?

Tot' se ví, že budu mluvit, o čem právě mluví celý svět, totiž o válce. Nebyl jsem nikdy na vojně a pevně doufám, že se nikdy na ni nedostanu, což mi ostatně nepřekáží, abych se o ní nerozepsal. Jsem jako jiní a nejráděj pojednávám o věcech, jímž nejméně rozumím. Znáám mnoho podobných. Poukážu pouze na jisté pány, každotýdně vykládající o nebi a jeho radostech, jakoby tam chodili na hrátky a zatím o něm neví o mák více, než jejich posluchači. Tito nicméně zbožně pokývují, jakoby se divili těm známým novinám a dodávají takto vypravovateli kuráže, aby toho hodně napovídal.

Následujme příkladu ctnostných lidí. Já Vám budu vyprávěti, co ste všichni dávno věděli a Vy můžete zdvořile přisvědčovat neb nepozorovaně podřimovati. Dřímání při čtení zajímavých knih a poslouchání napínavých orac bylo ode dávna v obvyku a zkušení spisovatelé a fečníci v něm neshledávají nic závadného.

Když se nynější španělský krá-

otcové k samým hochům pomoci, následkem čehož mladý manžel navštívěn byl dvěma pouhými princeznami, kdežto on stál o prince.

Zkrátka, v uvážení různých trublů otcových, měli dát jeho synovi jiné jméno. Pokřtěním ho na Alfonsa zavěsili mu na šíj třináctku a neštěstí. Každý, kdo měl babičku, ví od maličkosti, že je třináctka nešťastnou číslicí. Zasedne-li ku stolu třináct osob, může na to vzít utrech, že ta třináctka dřive neb později zemře.

Předběžným účinkem Alfonsovy třináctky bylo, že se minul s otcem, který zemřel málem půl roku před jeho narozením. Druhým malérem bylo, že ho zasnoubili nežli mu narostly druhé zuby a sice opět s princeznou rakouskou, kteráž jest ke všemu větší a starší nežli on.

Tak se páří neštěstí. Frantovi Josefovi se jediný syn zastřelil právě pro takováto "s hůry" uzavřená manželství a nežli tráva na jeho hrobu narostla, uzavírá se vlivem pošestilého otce nová — tragedie budoucnosti. Právem se dí o Habsburácích, že je to rod, jenž nic nezapoměl a ničemu se nepřiučil.

Ondy by si byl Alfonso málem



VZDÁVÁ SE.

Když loď nepřátelská vlahku svou stahuje, panuje jásot na lodi vítěze, za to však smutek na lodi zajmuté. Obrázek znázorňuje nám vzdání se stíhané lodě španělské křižáku našemu.

lík narodil pokřtili ho Alfonsem, hned jsem si pomyslíl, že to s ním dobře nedopadne. Jeho neobčtík tatínek se jmenoval Alfons dvanáctý. Ten již měl dost trublu se svou dvanáctkou, hlavně co se týče ženských.

Prvním trblem bylo, že se zasnoubil s Marií Kristinou a po zasnoubení zpozoroval, že není hezká. Habsburské princezny nemají krásu ve zvyku.

Druhým trblem bylo, že se po zasnoubení až po uši zamiloval do jiné a sice do dvou sester najednou. Marie Kristina dostala kvinde a zamilovaný králík se hotoví vyhodit španělský krejcar a vzít si co padne: "vorlíček starší, hlavička mladší." Smrt mu pomohla ze zamilované dílemy: starší sestra náhle zemřela a Alfons pojal mladší Mercedes za manželku.

Nastal trubl třetí a nejhorší. Mercedes se za několik měsíců vydala za starší sestrou a opuštěný manžel z dešperace zakousl do kyselého jablka. Vzal si odstrčenou Marii Kristinu. Tak se na něm splnilo španělské přísloví:

Quien mucho abraza, poco aprieta, což značí asi jako české — moc hrabal, málo sklídl. Tím se Alfonsovy nepřijemnosti nikterak neskončily. Dr. Schenck toho času ještě nebyl hotov se svým vynálezem, jak si mají nezkušení

srazil vaz a snad by to bylo bývalo nešťastnějším zakončením jeho života, pro něho samého i španělsko. Svezl se po zábradlí schodů, jak děti rády činí a — hapal po hlavě na mramorovou dlažbu dolejšího poschodí. Náhodou tam stál ramenatý lokaj, jenž chytil letící majestátek do náruče a postavil ho opatrně na nohy místo na hlavu. Záchrance sklídl pamětihodnou odměnu. "Matka" mu dala penci, ale "vladařka" ho nemilostivě z tučné služby propustila, poněvadž se rukou sprostou dotknul nedotknutelné osoby královské.

Z toho plyne mravní naučení: Spatříte-li krále neb kráľka v povětří, ve vodě neb ohni, pomyslete sobě "hands off" a zrychlete kroky své, aby Váš nedohonila nějaká nepřijemnost.

Mně je Alfonska líto z jednoho ohledu: Má velmi silnou žílu humoristickou. Zdědil ji po otcí. Alfonso XII. jednou proměnil během ministerské porady ministra orby v mlynářského stárka. Vysypal pytlík mouky na přemovanou jeho uniformu a pak mu narazil prázdný pytlík na plešatou hlavu.

Posypávání je též oblíbenou kratochvílí Alfonska XIII., jenom že při tom užívá písku na místo mouky. Má ho obyčejně plné kapsy.

Když se rozmanití hodnostáři — ministři, hofmistři, radové, preláti a generálové v audienčním sále hluboko před ním sklání, Alfonso často z nenadání vchrtne hrst písku do otvoru mezi límcem a ohnutou šíjí a počtenému nezbyvá, než s úsměvem odstranit se do nejbližšího kouta a po způsobu trampů za americkým fencem — vybírat.

Mimo žílu humoru, zdědil Alfonso od otce méně přijemný úděl domu orleanského — skrofulosní krev, k čemuž se strany maminčiny přidáno krve habsburáků, prosláklé padoucníci. Slovem, Alfonso XIII. stojí na stejné vratkých nohou, co živočich i co král. V přítomné chvíli ovšem se velmi silně podobá tomu, že chatrný jeho život přecháží jeho králování.

V Esburialu, hrobce králů španělských, jest jen jedno místo neobsazené. Republikáni tamní vynalezli vtíp, že prázdné místo čká na posledního krále španělského. Splní-li se politické prorocství ono, tož má Don Karlos mnohem lepší vyhlídku, že se jméno jeho zaství na nápisní desce poslední hrobky, než ubohé nedochůdce Alfonso XIII.

A tu jsme opět u zlověstné třináctky. Připočtem-li k ní 11 let kráľka vyjde nám 24.

McKinley jest 24. president Soustátí.

Kdo nevidí v těch dvou číslicích jakoby dvě planety, jejichž kruhy se letos v jednom bodu setkávají, tak že srážka obou těles se stala nevyhnutelnou, ten jest poražen ztemnělostí egyptskou.

Horoskop "srážky" se Sp. Státy trvá až do 17. května, kdy Alfons dosáhne stáří 12 let a tudíž vstoupí do znamení "pěťadvacítky".

Z toho následuje přirozený vývod, že válka naše se španělskem by měla dle vyššího programu býti ukončena do sv. Jana Nepomuckého. Ovšem není vyloučena možnost a oprávněnost naše ještě 17. května, v první den Alfonsovy pěťadvacítky, udělití mu na rozloučenou poslední pardus. Ostatní část pěťadvacítky se zdá být usouzena k domácímu řízení mezi Alfonsem a jeho španěly, kteří mají právo po výprasku od Ameriky utrženém, schladit si žáhu na někom méně neurvalém a neústupném, nežli "prasečí národ" jak libozvučně označují lid náš republiky.

Historie se ráda opakuje. Ne-přejem Marii Kristianě osud jiné arcivévodské dcerky rakouské, Marie Antoinetky, která zaplatila hlavou krátkou slávu králování nad Francií. Že ji ale stihne osud následující arcivévodkyně rakouské, Marie Louisy, manželky Napoleona, na to bychom se mohli vsadit o celý svět. Třetí Marie habsburačka za nedlouho bude prchat s malým Alfonsem z Madridu, jako prchala 29. března 1814 Marie Louisa s Napoleonem z Paříže a půl sta rakouských arcivévodů bude mít podruhé v tomto století "čest" chovat ve středu svém vyhnanou "tetku" vladařku, s nápadníkem cizího trůnu.

Kdo má náklonost k pověřivosti, neopomene vypátrat zlověstné znamení v okolnosti, že první z korábů v řezí maniské ponořných označen byl jménem ovdovělé vladařky Marie Kristiny.

Příchod tisíciletí.

Příchod šťastného tohoto časového období, často byl stanoven věstí tak mnohých významných, leč tolikrát osvědčilo se klamání, že až povážlivá nedůvěra o skutečnosti podstaty vplížila se v mysl i těch nejdávňivějších. Leč ti, již osolím pozorováním a zkušeností oboznamení poznávají, že Hostetterova hořice žaludeční jest obdivuhodnou pomocnou ku zamezení všelikých neduhů ledvin a třechy, neduhů jaterních, zácpy, bolení blavy, bolesti čívy a nervů, pocitů okřilivosti od žaludku a t. p., všemu tomu předejiti lze užíváním tohoto blahodárného regulátoru a silitele. Když chut k jídlu jest omezena, řdyž stížení jest nedostatečným a neosvěžujícím spánkem, tu jedna vlná sklenka Hostetterovy hořice políží před jídlm a jedna po jídlu, v brzku překoná veškeré naděšené nesnáze. D-T-T

Předplácejte na Kulhovnu Americkou pouze \$1.00 na rok.

"Alpha De-Laval"



De Laval Alpha Baby odtědívky smetany byly prvotní, vždy nepřeháně a nejlacinější. Jsou zaručeny, že jsou lepšími, nežli všechny jiné a pářky. Schváleny všemi autoritami. Více než 125,000 jich v užívání. Prodá se jich desetkrát tolik jako ostatních dohromady. Všechny druhy a velikosti \$50 do \$225. — Ušetří \$5 až \$10 na jedné krávě ročně více nežli usazováním mléka a o \$3 až \$5 na krávě víc než odtědívkou náše nřpodobující. Zaslěte si o nový "Baby" neb "Dairy".

Separator-katalog č. 298 obsahující bojnost praktických pokynů mlék absičeh. Th-34-6m

THE DE LAVAL SEPARATOR CO.

Randolph & Canal St. | 74 Cortlandt Street Chicago. | New York.

Nově založená

ČESKÁ OSADA

... ve Willow River, ... Minnesota,

vzrůstá velmi úspěšně. Následující jsou jména osadníků, jež zabrali si pozemky od 1. listopadu 1897, doby to, kdy osada ... byla založena....

Jméno:	Stát:	Akrá:
Josef Halva	Iowa	160
G. Bureš	Iowa	160
Geo. Vřhovec	Iowa	160
Josef Modřý	Minnesota	40
S. Vavříček	"	40
Josef Kopecký	"	79.44
F. Kluzák	"	80
K. Honza	"	120
John Hájek	Nebraska	79.72
Frank Hájek	"	79.72
Václav Král	Minnesota	40
J. J. Uchytíl	Iowa	80
F. A. Uchytíl	"	80
J. W. Uchytíl	"	80
J. Prasecký	"	160
A. Kasanda	Minnesota	80
T. Čisť	"	80
F. Benes	"	80
F. Heyda	"	80
A. Heyda	"	40
Josef Kovářík	"	80
Jas. Liška	Iowa	160
A. R. Elipeck	Minnesota	137.59
Josef Štybr	Illinois	80
Dom. Štybr	"	80
F. Šmejkal	Wisconsin	80
J. J. Hovedec	Minnesota	80
F. J. Charvát	Nebraska	78.05
J. Muzek	Wisconsin	40
John Henby	"	66.90
John Muzik	"	40
M. Lakatos	"	160
A. Panos	"	80
F. Panos	"	80
J. Brožák	Indiana	80
Jos. Kučera	Nebraska	160
E. Vodrářka	"	80

Pozemky od \$3 do \$8 akr. Pamatujte, stoj to pouze \$50 hotově a \$10 ročně při 6 proc. úro ku k zakoupení 40 akrů pozemků po \$3 akr Pozemky ukážeme vám zdarma. Pište o mapy a cirkuláře. JAMES KLUZÁK, český vřstřhovalocký jednatel, 903 Globe Bldg., St. Paul, Minn. aneb na: HOWELL CLARKE, Land Commissioner St. P. & D. R. R. ST. PAUL, MINN.

Elastické punčochy.



Průřezné pásy, elektrické baterie, berle, vřzdu, žné polštáře, podpěry, Atomaty, lázkové panve, kančukové zboží, ranhojlošské a lékářské nástroje.

K dostání ..v lékárně...

Alre & Penfold Co., 1408 Farnam ul. Proti Paxton Hotelu.

Mueller Piano. & Organ Co.,

214 jižní 18. ulice, Omaha, Neb. a 103 Main ul., Council Bluffs, Ia.

Tato firma s hudebninami a hudebními nástroji, jest to nejspolehlivější a jediná firma jsoucí v závodě tom již po 39 roků.

Prodáváme piana "Royal", "Hardmon", "Farrington" a jiné přednější druhy, též varhany jako na př. Farrand, Votey, Stovy a Clark. Ceny naše jsou nejnižší a výběr ten nejlepší.

Pište nám o cenník a odepišeme vám v řeči české. t-dt-h3m

WICKER PARK SANITARIUM

Iečf ženy ze všech neduhů a chorob přibuzných ženskému pohlaví, bezpečně a trvale. Muziti neb ženské lékář. Tiché, soukromé domovy pro pani před i po sčhnutí a zkušené ošetřovatelky k jich obsluze. Dřtky se adoptují; doje piše se zodpovídají; podrobnosti zdarma; vše soukromé. Dr. J. L. Nahm, 23 Eving Place, Chicago, Ill. blíže Roby St. & Milwaukee Av. Metr. L. Station