

# POKROK

PUBLISHING CO.

vydáva  
POKROK ZÁPADU  
a místní vydání

v Crete pro Maline okres, Neb., v Shelby  
a Clarkson pro Colfax okres, Neb.,  
ve Wilson, Kans., pro stát Kansas, v  
Cedar Rapids, Ia., pro stát Iowa, v St.  
Paul a Minneapolis, Mina., pro stát  
Minnesota a v Tynall, S. D., pro stát  
South a North Dakotu.

Předplatné:

Pro Spojené Státy \$1.50. Pro Kanadu  
\$2.00. Do Evropy \$2.50 ročně.

Zásilky peněžní dějště se pomocí pe-  
síčních poukázek (Money Orders), ex-  
pressních poukázek (Express Money  
Orders), bankovních poukázek (Bank  
Draft), anebo v registrovaném dopise.  
Oznamujete-li své přestěhování, udejte  
starou i novou adresu.  
Doplky z kruhů členství ochotně u-  
věrujeme. Musí být slušné, psané bez-  
úmyslně někoho osobně poškodit a po-  
dapsání plným jménem, ať již má být  
v redakci utajeno, anebo s dopisem uve-  
řejněno.



Neoblíbenost může být důka-  
zem bezúspěšnosti a odvaha, ale  
nikdy důkazem opatrnosti anebo  
politiky.

Snižování člověka v očích veřej-  
nosti, třeba bylo nespravedlivým,  
bývá neméně příčinou neúspěchu  
a začastu i orletem smrti.

V každém bezpráví tkví záro-  
dek vraždy. Proto také každé ne-  
odčiněné bezpráví může přivoditi  
záhubu celé společnosti, ba celé-  
ho národa.

Čím těsněji jsou svazky vztahů  
dvě osoby, tím strážnější ve svých  
účincích jest nenávisť mezi nimi.

Odpouštění není nikdy hříchem,  
ale zločecí jest vždy zločinné.

Myslenky, které se neprojeví  
skutky, jsou pro lidstvo ztraceny;  
slova, jež nejsou potvrzena  
skutky, jsou slova zahálčivá a od  
těchto ku lži jest jen krok.

Pisatel redakčních úvah v New  
Yorských listech trpce si stěžuje  
do naprosté neúcty české "smet-  
tánky" při Vrázových předná-  
škách. Známe jeden neklamný  
prostředek, jak tomuto smutné-  
mu zjevu předjet. Zpravodaj  
nechť ve svém referátu o předná-  
škách uvede předem všechna jmé-  
na účastníků panů a dam, a u  
posledních nechť ještě připomen-  
e, jakou která dáma měla robu, ja-  
ké šperky, účes atd. Pak může  
být jist, že ani budova Metropol-  
itní opery nepojme celou tu če-  
skou elitu, a mohl by být na pro-  
gramu třeba pouhý virtuos na  
březovu píšťalu.

Spolkový návladní se konečně  
dopálil a začíná šlapat trustům  
na paty. Významně při tom je,  
že začal s vymáháním Shermano-  
va zákona krátce před president-  
skou volbou. Trustaři se zatím  
potutelně smějí do vousů a při  
tom si asi myslí, že žádná kaše  
nejiř se tak horká, jak byla utva-  
řena.

Vláda Spojených Států chce  
zakročití ozbrojenou mocí v Číně,  
jakmile císařské nebo povstalecké  
vojsko nebude s to chrániti  
žijící tam cizince. Deset tisíc vo-  
jáků jest prý již pohotově a ce-  
lé asijské loďstvo jest v čínských  
vodách sousedně k zakročení.  
V Americe přijde do roka na tisíc  
lidských životů na zmar zločin-  
nou a ničím neomluvitelnou ne-  
dbalostí železničních společností,  
a k tomuto vraždění vlastních ob-  
čanů vláda mlčky přihlíží. Ptáme  
se, co je vláda Spoj. Států do o-  
byvatelů Číny? Byla by si dala  
Amerika v době občanské války  
líbit zakročení cizí mocnosti? \*A  
přece zde bylo tehdy povraženo  
dosti lidí, kteří oběhali Spoj. Stá-  
tů nebyli? Máže být celý národ  
zodpověden za to, když ve vše-  
obecném boji padne i příslušník  
jiného národa, který se sice boje  
nesúčastní, němým byl tak spo-  
sobilým, že nedbal příkazu sebezá-  
chrany a z kruhů rozbořených  
davů zaváz neutekl? A nemohl-  
li již utéci a smrt jej zastihla, je  
správné a spravedlivé, aby smrt  
jednoho, dvou, neb deseti lidí by-  
la trestána vražděním tisíců, kte-  
ří na smrti oněch dvou neb de-

seti neměli třeba sebe menší vi-  
ny? Jest ještě v živé paměti bar-  
barské jednání anglické armády  
v burské válce, kdy lidovými  
granáty byla polozičená armáda  
burská přinucena ku vzdání se?  
Co přimělo Anglii k vojenskému  
zakročení v Transválské republice?  
Jistě že ne zájem o životy  
několika anglických poddaných;  
byl to jedině zájem ziskuchtivý.  
A jestliže nyní zakročí velmoc  
v čínské revoluci, děje se tak sice  
pod předstírkou ochrany jejich  
majetku, ale pod tím pláštěm jest  
ještě něco jiného, než prostá hu-  
manita. Pod tím pláštěm skrývá  
se i dosti zjevná touha mít na  
uspokojení příštího stavu čínské  
říše takový vliv, z kterého by jim  
kynul hmotný prospěch. Jest  
žádná válka nebyla skončena tak,  
aby jedna neb druhá válčící stra-  
na nebyla nucena platit tribut ví-  
teři buď odstoupením území neb  
přemrštěnou válečnou náhradou.  
Dost často poraženým byl národ  
vyprovokován. Pro několik ka-  
pitalistů a hrstku amerických  
missionářů není třeba pošlati tí-  
síce národního vojska na jatky.  
Kdyby mocností myslili to s hu-  
manitou vážně, byly by již dávno  
musely zakročit proti Itálii v  
Tripolisu, kde proti všem meziná-  
rodním pravidlům a proti vše-  
kému citu lidskosti jsou starci, že-  
ny a děti vražděni napořád. A  
nebylo-li justamentem u zástupců

1848, kde studentstvo bylo v če-  
le revolučního hnutí za dosažení  
nové konstituce v Cechách. Tito  
studenti byli většinou vyprovó-  
zenci z vlasti a tak stali se prvními  
emigranty českými v Americe.  
Fečnická s potěšením konstatoval,  
jak volně se zdejší studenti vyja-  
drují ve svých univerzitních li-  
stech, kterážto svoboda tisku v  
evropských univerzitních časopi-  
sech není dovolena. O Americe a  
její obyvatele vyjádřil se dr.  
Soukup s nadšením, avšak Čině  
předpovídá větší budoucnost. —  
Vzdělanost a síla stěhovaly se na  
západ učinivše počátek v Indii a  
šířily se na západ do Řecka, Itá-  
lie, Německa, Anglie až konečně  
teď Spojené Státy jsou nejmo-  
cnejší a nejkulturnější zemí, avšak  
toto postavení, jež Spojené Státy  
zaujímají mezi ostatními zeměmi,  
bude prý jednou náležeti Čině. —  
Čeho si zvláště vysoce váží jest to,  
že Amerika není v ozbrojeném  
stavu jako jsou všechny státy v  
Evropě, vyjma Belgie a Švýcar-  
sko. V Cechách každý muž 21 let  
věku jest nucen k dvouleté služ-  
bě v armádě, což jest hlavní pří-  
čina ubohosti rolnického stavu. —  
Jiná příčina jest zdanění všech  
nejnutnějších životních potřeb.  
Pokud se třeje politické spraved-  
losti v Rakousku, jest tato pra-  
vo vým páskivem. Ze 242 členů ra-  
koušského parlamentu pouze 70  
poslanců může být zvoleno 1-  
000,000 hlasů obyčejných voličů.



DR. FR. SOUKUP

cižích velmocí, jejich zpravodajů  
33 členů císařské rodiny volí 13  
jiných poddaných zůstati v o-  
hrožených zdech Tripolisu, kde  
pomoc neutralních armád jest na  
blízkou, měla ta hrstka cizinců v  
číně říši vzít nohy na ramena  
tím spíše, a vyhledati ochranu na  
lodích svých vlády dříve, než pla-  
men války zachvátí celou zemi.  
Mocnostem bylo pak jen vyčkáti  
vyřízení sporu a zodpovědnou za  
zmičený majetek svých občanů u-  
činit vítěznou z boje výsluhou  
strany. Bude-li v Číně velmocí  
zakročeno, stane se tak dle našeho  
náhledu, jediné s úmyslem výboj-  
ným.

### PŘEDNÁŠKA DR. SOUKUPA V LINCOLN.

Klub Komenského v Lincoln u-  
spořádal předminulou sobotu  
přednášku, ku které pozval pana  
dr. Fr. Soukupa, předáka česko-  
slovenské sociální demokracie a  
bývalého říšského a zemského po-  
slance. Dr. Soukup uvítán ži-  
vým potleskem shromážděných  
posluchačů rozvinul před tímto  
sociální a politický život student-  
stva českého. Pravil, že chtěl-li  
studenti utvořiti klub nebo vy-  
dati list, musí mít nejdříve  
schválení politických úřadů, a o-  
byčejně to trvá asi rok, než lá-  
předmět zvláštního umění  
hvězdám dostane dovolení.  
Studenti zodpovědělí astrologie,  
Astrologie pod dozorem nejen škol-  
níkem ale i úředním autorit. —  
jen dle objevení se některé hvěz-  
dy v jistém dobu, ale i dle jejího  
postavení k hvězdám jiným. Pá-  
vodně zabýval se astrologií Chal-  
na, pro se tak děje, jest ta, že de-  
vátá a Egyptán. Odtud přišla  
vláda má strach před podobným  
k Arabům, Řekům a Řimanům,  
studentským povstáním z roku kde  
v dobách rozkvětu Říma by-

### OBĚŽNICE ČI PLANETY.

Joa. Vondrák.

Oběžnice obíhají kolem slunce v  
dráhách elipsoidických nebo kru-  
hovitých, nepatrně zploštělých. Slun-  
ce nestojí však ve středu jejich  
dráhy, ale v ohnisku. Vzdálenost  
tohoto ohniska od středu dráhy  
není u všech planet stejná a nazý-  
vá se výstřednost dráhy. Nejvý-  
střednější jest dráha Merkura, t.  
j. slunce od středu Merkurovy  
dráhy je nejdále vzdáleno. Nejmé-  
ně výstřednou je dráha Venuše.  
Pro své jasné světlo, jímž oběž-  
nice převyšují i jasnost hvězd  
první třídy, a to často i několikrát,  
byly planety známy lidstvu již  
dávno před narozením Krista. V  
těch dobách pradávných byly i se  
souhvězdím považovány za boby,  
jímž je svěřeno řízení osudů lid-  
ských. Tato domněnka stala se  
předmět zvláštního umění hvěz-  
dářů a rovinou zemské dráhy  
protináti.

la tak horlivě pěstována, že císa-  
řové Diokletian a Konstantin její  
pěstování přísně zakázali. Největ-  
šího rozkvětu dosáhlo hvězdopra-  
ectví ve středověku, ve století 13.  
až 15., kdy i mnozí slavní astro-  
nomové proti svému přesvědčení  
musili se jí zabývat, aby se — u-  
živili. A jak mocnými byly ty ob-  
žnince! Každou hodinu měla jed-  
ná vládu a která vládla první ho-  
dinu, denní, byla vládkyní dne ce-  
lého; podobně týden a i rok měl  
svou planetu, která ten čas vládla.  
Vládoucí planetám přisuzová-  
na byla dle jích vzájemného po-  
stavení a dle postavení k zřetelné-  
mu velké moci, a to buď dobročín-  
ná nebo škádnosná. Tak na př.  
stálo-li slunce, které bylo považová-  
no za planetu, při narození  
chlapece v příznivém postavení,  
věštilo novorození zdravý a učenost.  
Saturn věští vždy jen zlé, bolení  
zubů, brnění těla; rovněž Mars  
předpovídal jen zlé, válku, nemo-  
ce a v případě nejlepším nebo nej-  
horším — zlou ženu.  
Teprve počátkem 17. století po-  
čali rozum vítěziti i astrologie po-  
mulu mizeti. Památka na ni má-  
me dodnes v mnohých kalendá-  
řích, kde se můžeme dočísti jména  
panující planety běžického roku. —  
Nejstarší planetární soustava po-  
chází od řecka Pythagora, který  
žil v 5. a 6. století před Kristem.  
Ve své soustavě učinil Pythagoras  
zemi středem všehomíra. Nepra-  
videlnosti v pohybech planet, při  
čímto postavení země povstale,  
snažili se různí badatelé všelijak  
vysvětliti, ale žádná z jejich the-  
orií se neujala. Teprve Hipparch,  
který určil dráhu slunce a zkou-  
mal dráhu měsíce, dal svým dílem  
základ k starověké astronomii. —  
Prací Hipparchových užil alexan-  
drinský astronom Ptolemeus k se-  
stavení nového učení o pohybech  
planet. Dle něho pohybují se pla-  
nety v kružnic, země jest koule a  
stojí ve středu nebeské koule. Ko-  
lem země obíhají nejbliže Měsíc,  
pak Merkur, Venuše, Slunce, Mars,  
Jupiter, Saturn a za ním  
jsou teprve sférické. Aby vysvětlil  
pohyby těchto planet, sestavil  
zvláštní nauku, která je základem  
jeho systému. Na podkladě své  
nauky o pohybech planet sestavil  
pak tabulky.

Po celých 14 století platil sys-  
tém Ptolemeův za správný a do-  
konalý. Teprve Polák českou kr-  
ví, Mikuláš Koperník (nar. 19. ú-  
nora 1473) způsobil svým spise-  
m "De revolutionibus orbium coele-  
stium" ("O obrazech těles nebe-  
ských") úplný převrat. Nepra-  
videlné pohyby oběžnic, pro něž  
Ptolemeus vynášel zvláštní the-  
orii, vysvětluje Koperník velmi  
snadně svou soustavu. Slunce je  
středem planetární soustavy a ko-  
lem něho se otáčejí Merkur, Ve-  
nuše, Země, Mars, Jupiter a Sa-  
turn. Ostatních oběžnic tehdy je-  
ště neznali. Nesmrtelné dílo Ko-  
pernikovo stalo se základem celé  
dnešní vědy astronomické a neby-  
lo dotčeno ani teoriemi Tycha  
Braheho, ani Mikuláše Reymara  
Ursa, kteří nepochybně se spřátelili  
s příliší radikálními obratem, jaký  
způsobil Koperník, a snažili se na-  
láztí systém, který by slučoval  
soustavu Ptolemeovu s Koperni-  
kovou.

bo Venuše, nikdy však vnějš, me-  
zi slunce a zemí. Takovému po-  
stavení planety říká se konjunktice  
dolní. Přijde-li planeta — a může  
to býti vnitřní i vnější, vzhledem  
k zemi — přímo za slunce, jest v  
konjunktici horní.  
Každá z planet, jsouc pozorová-  
na se země, přichází v určitém bo-  
dě, ale jen zdánlivě, do nejjvzdále-  
nějšího postavení od slunce. Zdá-  
livá ta poloha nazývá se elongací  
(východem), a to východní nebo  
západní, dle toho, vidíme-li ji od  
slunce na východ nebo na západ.  
Někdy přijde země na své drá-  
ze mezi některou oběžnicí vnější  
a mezi slunce. Tu říkáme, že zmí-  
něná oběžnice je v opozici či proti-  
sluní. V té době oběžnice vychá-  
zí, když slunce zapadá, a opáčné  
zase zapadá, když slunce vychá-  
zí.  
Konečně se stává, že oběžnice  
nachází se v nejvyšším bodě na o-  
bloze, čili kulminuje, když slunce  
vychází nebo zapadá. Je-li v po-  
stavení takovém, říká se, že je v  
kvadratuře. Úhel, v jehož vrcholu  
je země, na jednom rameni slunce  
a na druhém oběžnice, která je v  
kvadratuře, činí 90 stup.  
Všecky planety jsou tmavá tě-  
lesa, osvětlená odraženým světlem  
slunečním. Blížkost poměrná pů-  
sobí, že se planeta jeví v daleko-  
hledu jako světlý kotouč, čehož  
ani u největší sférické není.  
Vzdálenost planet od slunce,  
délka drah, obsah a hmota jejich  
je velmi rozmanitá. Ani jejich  
rychlost, jakou obíhají kolem  
slunce, není stejná. Na př. země  
jeze se kolem slunce rychlostí 30  
km, za vteřinu, kdežto Neptun,  
který má dráhu třicetkrát delší  
a potřebuje k oběhu své dráhy  
164 léta, urazí za vteřinu jen 5,6  
km.

### Merkur.

Merkur je oběžnicí slunce nejen  
nejbližší, ale i z osmi velkých o-  
běžnic nejmenší. Průměr měří  
4816 km. Vzdálenost od slunce  
pro velikou výstřednost Merkuro-  
vy dráhy kolísá mezi 46 a 69 mil-  
iony km. Rovněž vzdálenost od  
země je velice rozdílná; nejmen-  
ší činí 79 mil. km, a největší 218  
mil. km. Kolem slunce oběhne  
Merkur za 88 dní a, jak se podobá,  
rovněž tak dlouho trvá otoče-  
ní Merkurovo kol vlastní osy. Jest  
tedy Merkur asi jako měsíc obra-  
cen stále jednou stranou ke slun-  
ci, kde panuje teplo a světlo sedm.  
krát větší než na zemi. Druhá  
strana, stále od slunce odvrácená,  
bude mít citelnou zimu. Povrch  
Merkurův jest asi sedmkrát men-  
ší než povrch země, takže by se  
Evropa s Asii a Afrikou na něho  
nevešla.  
Hmoty jeho je rovna 1,550.000  
hmoty sluneční a tudíž 0,06 hmoty  
země; hustota činí 1,1 hustoty ze-  
mě a tíže 0,5 tíže země.  
Světlo Merkurovo je stříbrole-  
sklé, měnivě jasnosti. Tato vlast-  
nost jeho světla je následek veli-  
ké výstřednosti Merkurovy drá-  
hy. Pozorování této malé oběžni-  
ce, nám poměrně dosti blízké, jest  
přece velmi obtížné. Hvězda se  
totiž pozoruje tím lépe, čím je od  
slunce, jehož záře oslňuje, vzdále-  
nější. Merkur však přijde nejdá-  
le od slunce pouze 29 stup. a nej-  
větší rozdíl mezi jeho východem a  
západem a východem a západem  
slunce činí pouze 1½ hodiny. Je-  
tedy Merkur za soumraku, kdy by  
se mohl pozorovati, velmi blízko u  
obzoru a silná vrstva ovzduší činí  
pozorování nemožným.  
V dalekohledu vidíme Merkura  
jako světlý kotouč, který však  
není totiž úplně. Oběžnice tato  
jeví totiž faze jako náš měsíc a  
my vidíme Merkura někdy jako  
půlměsíc, jindy jako srpek.  
Zajímavý úkaz a pro pozorová-  
ní velmi důležitý je přechod Mer-  
kura před sluncem. Při přechodu  
promítá se Merkur na sluneční  
kotouč jako úplné černý kruh.  
Nejdéle trvání přechodu činí asi  
6 hodin. Přechod opakuje se šest-  
krát v době 46 let a to v pře-  
stávkách tří až třináctiletých.  
Nejbližší přechod Merkura nastá-  
ne 7. listopadu 1914.  
(Pokračováno.)

### C. H. Kubát,

právník a veřejný notář.  
V oboru svém zkušený. Spolehlivý  
zástupce u všech soudů.  
403 Barker Block. 15. a Farnam.  
Tel. Doug. 6867. Omaha, Neb.

### Dr. J. F. Scheffcik,

.....vynálezce.....  
**OČNÍM, UŠNÍM, NOSNÍM A  
HRDELNÍM NEDUHŮM.**  
Člady hodiny: Ráno od 9 do 12 hodin.  
Odpoledne od 1:30 do 5 hodin.  
Úřadovna: 801-3 Masonic Temple, 8th Heunepia  
Ave., and 4th St., So.  
Telefony: N. W. Main 4670. T. B.  
Center 4788. Res. T. S. Calhoun 3642.  
MINNEAPOLIS, MINN.

### Dr. Chas. Rosewater,

český lékař a ranhojič.  
Úřadovna:  
222 Bee Building.  
Tel. Douglas 504  
Tel. Ind. "A" 1504  
Residence: Harney 469  
Ind. "A" 4469

### Dr. Břetislav Dienstbier

český zubní lékař  
pokoje č. 718-716 v budově City  
National Bank, 16. a Harney ul.  
Všeckou zubní lékařskou práci koná  
nejnovějšími zdravotními způsoby  
za mírné ceny. Telefon Douglas 1196.  
Úřaduje od 9 h. dop. do 5 h. odp.  
Večer die jednoduše. 501

### Dr. F. A. Sedláček

OMAHA, NEB.  
ÚŘADOVNA: 1370 So. 13th Street  
proti Hotelu Prague.  
Tel. Red 4612  
RESIDENCE: 1451 So. 11th Street  
Tel. Doug. 4286  
Dopoledne Dr. Allisonem v nemocnicích.  
V ÚŘADOVNĚ od 1 do 4 hod. odpo.  
V neděli od 9 do 11 hod. dopol.

### Dr. F. H. Kučera

český lékař a ranhojič  
VE VERDIGRE, NEB.  
V každé době a do okolí jede na za-  
volání. 16-17  
Farmerský telefon v úřadovně.  
Jest hotov posloužití krajanům!

### F. M. Scoblík,

český právník  
a obhájce.  
VEREJNÁ PRAXE.  
Security Block - TYNDALL, S. D.

### Jos. L. Padrnos

právník a veřejný notář.  
Spolehlivý zástupce u všech soudů. —  
„ojlňuje též proti ohni u nejlépe-  
pojistnosti.  
Tel. Douglas 4425. 14-17  
16. a William ulice, Omaha, Neb.

### Jos. J. Panuška

1280½ jižní 18. ulice.  
Pozemkové obchody v českém dia-  
lektu v Omaze, v South Omaze a v  
Benson. — Požární a úrazové pojištění.  
ABSTRAKTY NÁROKŮ. — VEREJNÝ  
NOTÁŘSTVÍ.  
Hodiny: Od 7 do 10 večer a v sobotu  
od 3 hodin odp. do 8 hod. večer. 16-17  
Tel. Doug. 5737. Přijďte kdykoli večer.

### Adolf A. Tenopír,

český právník.  
Úřadovna ro. 16. a Dodge ulice  
přes ulici od Hayden Bros. ob-  
chodu.  
Omaha, Neb. Tel. Doug. 1108  
Veřejný notář.

### JOS. T. VOTAVA,

právník  
Krajanům vždy ochotně  
poslouží.  
Jest ve spojení s A. W.  
Jeffertsonem.  
Úřadovna: 942 Omaha Na-  
tional Bank Bldg.  
Telefon: Douglas 811.  
Omaha — Nebraska.

### Julius J. Žitník,

PRÁVNÍK.  
Telefon: Douglas 1324.  
Indp. A-1324.  
402-3-4 Ware Block,  
15th & Farnam St.,  
OMAHA — NEBR.  
VEREJNÝ NOTÁŘ.