

venti 2. ročníku jsou rozděleni podle úspěchu, stáří a hodnosti buď do přípravy pro službu generálního štábu nebo k vojskovým tělesům. Příprava pro službu generálního štábu trvá dvě léta a je přidělena přímo hlavnímu štábu a řízena obyčejně 1. zástupcem náčelníka. Důstojníci „přípravníci“ procházejí jednotlivými odděleními hlavního štábu, kde se zapracují a sledují mimo to zvláštní program vypracovaný hlavním štábem (taktické náměty a práce ze služby generálního štábu). Ke konci každého roku mají „přípravníci“ své štábní a taktické cesty. Po absolvování celého dvouletého kursu obdrží posluchači diplom, kterým jsou jmenováni „důstojníky pro službu generálního štábu“; poté jdou do štábů, obyčejně do divisních, kde jsou zařaděni jako podnáčelníci štábu.

Vzhledem na jiné podmínky pro vstup do vyšší školy vojenské akademie je také celá vyučovací osnova jiná než u nás. Mimo čistě vojenské předměty a vojenskou historii přednáší se zde geodesie, zeměpis, mezinárodní, státní a občanské právo a cizí jazyky. Taktika jednotlivých zbraní se nepřednáší a také se neprovádějí cvičení v jednotlivých zbraních.

Zkušené, jichž se musí účastnit posluchači vyšší školy vojenské akademie, jsou různé. Kromě taktických cest a mapování (1. ročník) posluchači 1. ročníku jsou přidělováni k okresním doplňovacím velitelstvím a do pěšího a dělostřeleckého učiliště, zatím co posluchači 2. ročníku jdou ke štábům vyšších velitelství a k cizím zbraním.

Sluší ještě poznamenati, že vojenská akademie (vyšší a nižší kurs) má jednoho velitele, který má k ruce dva generály zástupce; jeden z nich pro vyšší a jeden pro nižší školu. Profesorský sbor na vyšší škole je honorární, t. j. generálové-profesoři mají své zaměstnání a působí na škole mimo své normální přidělení. Stálým profesorem je jen profesor historie balkánských válek 1912/13.

Z NAŠICH REVUI.

Vojenské zdravotnické listy.

Kpt. zdrav. dr. Josef Krčmář: **Polní nosítka pro jezdectvo.** Popis dvou typů polních nosítek, které autor navrhuje. Jeden typ má tyče, které lze na dvou místech složit; tento typ je určen k připevnění na sedlo. Druhý typ lze na jednom místě složit; určen je k nošení na zádech sběračem raněných, a je vhodný zejména pro cyklisty.

Kpt. zdrav. v zál. dr. Adolf Měska: **Pokračovací kursy pro vojenské lékaře záložní.** Kritikuje nynější způsob kursů pro záložní důstojníky zdravotnictva a navrhuje, aby místo nich byly konány vojenské lékařské přednášky ve vědeckých lékařských schůzkách.

Phil. dr. Josef Váňa: **Vyšetřování citové vzrušivosti pomocí reflexu psychogalvanického.** Duševní afektivní děje jsou provázeny změnami v orgánech (viz Foerstrovu práci v č. 1/1926 Voj. Zdrav. Listů, referát č. 7—8/1926 Voj. Rozhledů, pozn. ref.), zejména v oboru sympathického nervstva. Změny sympathiků jsou však tak rozmanité, že je nelze celkově kvantitativně zachytiti, a jednotlivé nejsou dosti úměrné intenzitě vzrušení. Proto je vítanou pomůckou psychotechnického vyšetřování psychogalvanický reflex, objevený nezávisle Ferém,

Tarchanovem a Veraguthem, který záleží v tom, že se při citovém vzrušení mění elektrická vodivost tkání. Metody té užívá zdravotnická sekce leteckého studijního ústavu při vyšetřování kandidátů letecké služby. Užívá se citlivého (zrcátkového) galvanometru a článku o 2 V. Zapneme-li proud, dostaví se u některých vyšetřovaných kolísání galvanometru různé intenzity a trvání, prozrazující různý stupeň vzrušivosti. Různé afektivní podněty (na př. prudká rána, když vyšetřovaný klidně počítá, nebo měření jehlou k tváři s vyhrožkou píchnutí), snižují odpor tkání. Podle velikosti snížení odporu, měřeného v ohmech, lze souditi na stupeň emocionality. Z dosavadních pokusů je patrné několik typů osob, jejichž objektivní zjištění má praktický význam. Vedle normálního typu, který reaguje živě, ale rychle se uklidňuje, je typ se zvýšenou vzrušivostí, který vykazuje velkou nervovou labilitu a dlouho trvající emociální ztrnulost, a typ se sníženou emocionalitou. Je třeba dalších pokusů ve velkém měřítku, od nichž lze očekávati přesné určení těchto i nových typů.

Pplk. zdrav. dr. Klement Zrůnek: **Trachom ve světové válce.** Historický přehled invase trachomu do Evropy v napoleonských válkách a jeho tehdejší zhoubnosti. V 1. polovici 19. století zůstala pak tato nemoc stálým

hostem kasáren, v 2. polovici století jí zvolna ubývalo. Na počátku světové války očekávali odborníci, že trachom nabude opět někdejšího rozšíření; obavy ty se však nesplnily. Podle frekvence trachomu lze rozdělit válčící státy na dvě skupiny: na státy, ve kterých byl již před válkou trachom téměř potlačen (Francie, Belgie, Itálie, Velká Británie, Spojené státy a Německo), takže v předválečných statistikách mají méně než 1% trachomu, a na státy, které před válkou vykazovaly více než 3% (Rakousko-Uhersko a Rusko). Prvá skupina neměla ve válce zvláštních potíží s trachomem. Popisuje se pak historie trachomové otázky v rakousko-uherské armádě za války. Aby se jednak předešlo rozšíření trachomu, jednak zamezily ztráty branců a odňal důvod sebeпошкозовání úmyslnou infekcí trachomem nebo jeho předstíráním umělou výrobou zámetů spojivky, podobných trachomu, zřízeny byly zvláštní trachomové formace, které měly ke konci války asi 30.000 mužů, z toho 7 polních pěších praporů o síle 6—7000 mužů. Válka způsobila značné rozšíření trachomu

ve východní polovici našeho státu. O trachomové otázce v ruské armádě za války nemá autor bližších zpráv. Po válce však nastala v Rusku ohromná pandemie trachomů. V naší armádě neměli jsme posud trachomové epidemie; trachomový náhradní útvar byl po dlouhém uvažování zrušen.

Pplk. zdrav. dr. Jeroným Hašek: **Organisace vojenské polní zdravotnické služby u jezdeckta.** Přirovnání naší a polské zdravotnické služby u jezdeckta ve válce.

Kpt. vet. dr. Karel Kural: **Polavování koní podle dr. M. H. Mc Killipa.** Popis nové operační metody, které se předpovídá budoucnost, a jejich výhod.

Plk. zdrav. dr. Rudolf Pelikán: **Z vojenské zdravotnické služby v československém zahraničním vojsku na Rusi.** Přehled organisace zdravotnické služby, budování a posunování nemocnic od jara 1918 do roku 1920. Podrobný popis osudů čs. vojenské nemocnice 6 na Ruském Ostrově u Vladivostoku, zejména jejího vzniku.

Plk. zdrav. dr. Zrůnek:

Z CIZÍCH REVUÍ.

a) Revues ruské.

Válka a technika.

„**Válka a technika**“, orgán vojensko-vědecké společnosti. Vědecko-technický ilustrovaný časopis. Moskva 1926. Č. 252 až 261, — leden a únor.

Rada jednotlivých sešitů o otázkách vojenské techniky sovětské armády obímá rozličné obory této oblasti. Každá knížka je věnována nějaké zvláštní otázce. Časopis je redigován komisí, jejíž členové jsou zároveň redaktory jednotlivých oborů.

Vkusně vydané a bohatě ilustrované sešity časopisu o obsahu 40 až 60 stran jsou plodem práce členů Vojensko-vědecké společnosti, sjednocující vojenské i nevojenské vědecké síly. Myšlenka rozvoje této společnosti se úsilovně propaguje co prostředek k upevnění vojenské moci SSSR organisací, která by byla přístupná všem vrstvám. Uskutečněním myšlenky těsného spojení armády a občanstva jest na př. postoupení vojenské práce v oboru vojenských komunikací do ústavu inženýrů pro komunikace. Tam byla též zařaděna bývalá fakulta ženijní vysoké vojenské školy, obor vojenských komu-

nikací akademie. Reforma tato sleduje cíl důkladného studia techniky a styku.

Č. 252. Ivanov: **Personál a výcvik francouzského vojenského vzdušného loďstva** — stanoví tento personál činné služby na 3½—4 tisíce lidí, zálohy na 8 tisíc. Dále uvádí data o účasti civilních aviatiků na výcviku záložních letců.

Belc: **Taktické ocenění vzdušné sféry.** Stanovení jejího vlivu metodami vynalezenými vojenským letcem Chandozkem. A. Smolin: **Vzdušná doprava SSSR v r. 1925.** Tři existující společnosti mají linii celkové délky 4554 km. U srovnání s rokem 1924 je o 300 km kratší. P. Kreison: **O statických studiích letadel Tirbein:** Výbor základních úkolů mateřských vzducholodí: zkoumání požadavků, kladených na tyto vzducholodi (velikost, počet vezených letounů, rychlost a obrnění); uvádí data o cizích mateřských vzducholodích. Gubiš: **Přehled vojenské vědecké organisace vzdušného loďstva SSSR.** Zaznamenává se dominující role vojensko-vzdušné akademie v oboru vědeckém („Vědecké přílohy“ při „Věstníku vzdušného loďstva“, časopis „Válka

a technika", „Sborník prací Vojensko-
vědecké společnosti"). Pomocníky aka-
demie v její činnosti jsou: vojenská
škola letců, vojenská vzduchoplavecká
škola, vojenská škola vzdušného boje,
vojenská škola zvláštních služeb a sprá-
va vzdušných vojsk.

Čís. 253. S. Pakidor: O malé přehledné lopatě. Uvádějí se data pokusná o zlepšení Linčmanovy lopaty, která vedla ke zmenšení váhy lopaty o 10%.
Chomenko: Unifikovaná polní přenosná kovářská pec. Prof. A. Kozolickov: **Zkoumání vnitřních napětí ve světlometných zrcadlech.** Autorem je učenec, jenž již před válkou byl odborníkem-fysikem. Byl profesorem v dělostřelecké akademii a v dělostřeleckém učilišti, a jeho učebnice byla zavedena ve vojenské střední škole. S. Serčevskij: **Zařízení posice a spojení jednotky protiletadlových světlometů.** Překlad z polštiny. Kolosovskij: **Zastírání opevnění barvením.** Zkoumání otázky podle zkušeností západních států. Autor předvídá budoucnost nátěrů mnohobarevných, tvořících velké skvrny. Stat doprovází fotografiemi západoevropských opevnění. Článek podává srovnání umělého maskování s přirozeným ochranným zbarvením v říši živočišné. P. Slesarenko: **Některá data o zastírání barvením.** A. Truchačev: **Úloha stavitelské techniky měst proti vzdušným útokům.** Obvyčejné, málo splnitelné požadavky literatury o této otázce. Ať již válka slibuje dnešním člověčenstvu jakékoliv pohromy, lze nicméně těžko očekávat, že by centrální puls lidského života — město — sestrojil se podle šablon pro případ války. Již autorem zdůrazňovaný recept proti vzdušným útokům: zmenšení hustoty městského obyvatelstva na dané ploše — odporuje všestranné myšlence hospodárnosti života.

Č. 254. Opackij: Organizace železničních vojsk. Prozkoumav dějiny otázky podle zkušeností světových velmocí, činí autor tyto závěry: 1. zásadně je žádoucí organizace malých jednotek (rota), 2. všeobecně tato organizace závisí na rozvoji techniky státu — silná technika má za následek rozdělení technických vojsk na větší počet skupin podle oborů.

Barmin: Nařízení o správě a zmlilitarisování železnic. Podává posudek o novém nařízení (I. XII. 1925) autor zaznamenává zavedení odborníka v oboru militarizace do správy železnic. Tento příím o spravuje mobilisační oddělení drah a oddělení jejich ochrany. Vede též z operativního stanoviska splnění běžných vojenských úkolů. Nagrodskij: **Protiletadlová obrana železničních mostů.** Autor doporučuje pro aktivní obranu všechny druhy kulo-

metů a středních protiletadlových děl. Pro pasivní obranu: zastírání, dýmové clony, vzdušné přehradly. Brusjancev a Adrianov: **Všespolkové závody nákladních aut roku 1925.** Jedna z mnohých statí, dávajících možnost činiti závěry o současném stavu techniky v SSSR. Vycházejí ze základního kritéria pro ruské silnice — schůdnosti — autor zaznamenává vysokou způsobnost autobusu Fiat. Při ruských silnicích zvláštní pozornost musí býti věnována pevnosti per. Odincov: **O rychlosti vojenských vlaků.** Zmenšení délky zastávek vlaků na stanicích je prostředkem k zvětšení rychlosti. Terleckij: **Základní normy pro výstavbu železnic.** Autor obrací pozornost na práci vědecko-technického výboru komisařiátu pro komunikace.

Č. 255. P. J. P.: Otázka zásobování při válečné hře. Podle zkušeností zaznamenává autor určitý nedostatek. V armádě přednosta zásobování je osobou, sjednocující všechny druhy zásobování (dělostřelecké, hospodářské atd.). Přednosta zásobování je podroben přímo veliteli armády, jest jakýmsi jeho pomocníkem ve věcech hospodářských. V armádních sborech a divisích SSSR všichni přednostové zvláštních služeb (přednosta intendantce, přednosta děl, zbroj, služby, ženijní služby atd.) nemají nad sebou sjednocujícího orgánu a každý zvlášť je podřízen veliteli sboru (veliteli divise). Následek toho je, že velitel je přetížen mimooperační prací. Uznává se za nezbytné ve sboru i v divisi zavést někoho, kdo by sjednocoval jednotlivé speciální služby podle vzoru přednosta zásobování u armády. Berzin: **Některé otázky mobilisace průmyslu.** Otázky přípravy této mobilisace: plán vojenských potřeb a požadavků a soupis sil průmyslu. Mimo to tato stat, dosti obšírná, není ničím jiným než rozvlácným abstraktním výkladem. Archarov: **Unifikace průmyslu.** Abstraktní plány, jak se dnes mají dělati konservové krabice, hrábě a vidle, aby zítřka mohly býti proměněny v ruční granáty, hlavně atd.; nijakých reálních opatření v tomto oboru autor nenavrhuje. Pšeničnikov: **Technická a kvalifikovaná síla v průmyslu SSSR.** Abstraktní úvahy o nutnosti pohotovosti k boji s nepřáteli socialismu. Čerbetov: **Cukr nebo sacharin.** Autor dochází k závěru, že „sacharin se svou chutí neliší od cukru“, a proto může ho býti použito místo cukru. A. M.: **Kožní produkce armády r. 1924 až 1925.** Stat zaznamenává nedostatky tohoto oboru v SSSR, charakterisující silnou zaostalost v oboru kožním u srovnání se Západem. Kazanskij: **Nutno skončiti.** Diskuse o nemocech zásobování výstrojí. Hlavní defekty: ne-

dostatek plánu, opoždování dodávek, nedostatek úvěru. **Jakovlev: Amerikanisace vojenských krejčovských dílen.** Výsledek tohoto zdokonalení podle zkušenosti jedné z dílen. **Ilyinskij: Nepořádky v námořním úřadu.** **Goreckij: Žádoucí opatření.** O právu oddílů disponovati peněžními zbytky, které nepodléhají odevzdání, k jiným účelům. **Gribunov: O účtování v rotě.** Metody soupisu jmen.

Č. 256. Smyslovskij: Organizace moderních baterií. Známý teoretik a učený praktik zkoumá otázku přechodu k bateriím o třech dělech. Podle pokusů v Holandsku a Spoj. státech severoamerických nečiní autor v číslech 256 a 261 zcela určitých závěrů a dokonce nechce jich činit. Nicméně z ducha celé stati je jasný nesouhlas autorův s tímto projektem. Celkový duch jeho námitek: při méně dokonalém systému děla musí být počet děl v baterii větší než u protivníka. Autor připomíná stanovisko francouzské a německé v této věci i úpadek francouzské teorie v době posílní války. Vzhledem k SSSR připomíná autor historii přechodu carské armády od osmi- k šestičlenné baterii. Největší obtíže skýtalo „příslušné množství a při tom příslušná jakost velitelských orgánů“. **Smyslovskij** poznamenává, že tato otázka existovala, když zde byla tři dělostřelecká učiliště, při čemž se čtvrté organizovalo. Autor nečiní závěrů, avšak zřejmost těchto závěrů je jasná: bylo-li to obtížné tehdy, tu nyní, když byla způsobena tak těžká rána organismu dělostřelců-učenců, těžko bude možno rozluštit tuto otázku za současných podmínek. **Blümmmer: Zastírání dělostřelectva.** Překlad z němčiny („Artill. Rundschau“, sešit 2, z r. 1925). **Evtichiev: Příprava dobré spolupráce pěchoty s tankem.** **Betticher: Napodobení bojové střelby granáty.** **Lichačev: Podmínky pro střelnici.** Zkušený odborník zaznamenává obtíže soustředění velkých dělostřeleckých mas na střelnici. **Krenskov: O racionálním používání střelnice.** Prof. Grodskij, známý matematik a profesor dělostřelecké akademie, podává v čísle 256 a 261 vědeckou stať na téma: **Základy vysokých lafet a vozů.** **Matjušin: Nepřesnost rozměrů při zesilování dělových hlavních.** **Karburace a příčina opotřebení kulometných hlavních.** **Berezkin a Avik: O koeficientech k stanovění balistického větru.** **Neljubin: Vakuum-aparát pro sušení výbušných látek.** Veškeré tyto stati studují čistě technickou stránku otázek, jichž se dotýkají.

Č. 257. Algazin: Potřebujeme námořní letectvo? Autor odpovídá záporně, považuje SSSR za převážně kontinentální stát. **Belc: Operativní optimi-**

smus. Závěry autorovy, aby letecké bojové prostředky nebyly slabší než u protivníku. **Rybarž: Písty současných leteckých motorů.** **Volkov: Nový typ námořního letadla** — firmy Villiers (AM) a Lerasseur (AM₂ a AM₃). **Tichonravov: Některá statistická a aerodynamická data o ptácích.** **Boel: Plachtový let ptáků** z „Aéronautique“ 1925, č. 76. **Sabašev: Nejmenší polotuhý italský říditelný balon (M₂).** **Pyšnov: Zkušenosti o přepínání letadel za letu.**

Č. 258. Malevskij a Arčevskij: Příjímací zkouška ze „zákopnické služby“ do polské vyšší vojenské školy. **Skijar a Ščeglov: Zastírání skladů.** **Fedorov: Světlomet se světlem obloukovým.** **Straus: Využití elektrické energie na německé frontě.** Překlad z němčiny. **Civilní inženýr: Válka a architektura.** Myšlenka návratu ke středověké konstrukci obrany schopných domů, vesnic; nezbytnost podzemních úkrytů. **Koževnikov: Cesty stavitelství** — o téže otázce. **Friedberg: Rezavění polního nářadí.** Mechanické prostředky boje proti němu.

Č. 259. Opackij: Organizace železničních útvarů. Dokončení stati z č. 254 o sloučení malých jednotek ve velké pro ulehčení výcviku. Zkoumání otázky technické výzbroje. **Potanov: Bojové využití automobilní dopravy.** Projekt autorův je doplněn výkladem redakce o francouzských zkušenostech. **Chobart: Požadavky na vojenský automobilový stroj** z časopisu „The Automobile Engineer“ prosinec 1925. **Mjad: Jak šetřit automobilový stroj.** **N. B.: Závody automobilové a vrtulových saní roku 1926.** Projekt závodní trati: Moskva, Tver, Novgorod, Petrohrad, 1450 km, a Moskva—Tver—Moskva — 340 km. **Konstantinov: Současné rychloběžné a pilné automobilové motory.** **A. M.** Doby potřebné k znovuzřízení zničených mostů.

Č. 260. Šidlovskij: Všeobecné zprávy o taktice spojení v polské armádě. Taktika tohoto oboru podle zkušenosti francouzských. Pozornosti zasluhuje schema rozkazu spojení. **T. M. N. Anglický polní fonický komutátor.** **Morozov a Elsin: O standardisaci technických požadavků na články.** **Gusov: Automatické a poloautomatické telefonní sítě.** **Sleisner: Pokus o přeměnu fonických signálů v optické.** **Fajvuš: Radiotelegraf v americké armádě.** **Smošarev: Krystalový detektor s neunikačím citlivým bodem.** **S. V.: Přesné sladění vysílací a naslouchací radiostanice: Puc: O výcviku holubů.**

Č. 261. Dybenko: Co má dát devátý rok. Dožití zbytků nehospodárnosti, šetření a ekonomii výzbroje a zásob

střeliva. Koncentrace sil vynalézáte-
ských a konstrukčních. Kremkov:
Kladení úloh dělostřelectvu. Kritika po-
slední ruské literatury v oboru dělo-
střelectvém. Dělostřelectvu má býti úkol
dán tak, „aby ve způsobu, jak je dán,
byla jasně vidna určitá idea“. Smy-
slovskij: Pokrač. z č. 256. Česno-
kov: **Akustika výstřelu v boji a na**
střelnici. Grodskij: Pokrač. č. 256.

b) Revues srbské.

Ratnik.

Č. VII.—VIII. (červenec—srpen), 1926.
Generál Milan Nedić: **Problém ve-
lení v koalicičních válkách.** Řešení pro-
blému jednotného velení u dohodových
států.

Resumé: Během míru má koalice
připraviti jednotnost velení a detailně
prostudovati hospodářskou kolaboraci.
V závěru přináší autor několik dedukcí
o jednotném velení a kolaboraci států
Malé Dohody.

Plk. Dušan Božić: **Několik my-
šlenek o moderní posici v typu perma-
nentního opevňování** (dle franc.). Výběr
mista opěrných bodů na opevněné fron-
tě. Příklad rozmístění opěrných bodů na
obraně posici. Schematické znázornění
jednoho opěrného bodu. Dělostřelectvo
na opevněné posici permanentního ty-
pu. Organisační etapy.

Plk. gen. št. Nikola Hristić: **Do-
býti Prizrenu a Djakovice v roce 1912.**
Historické vzpomínky.

Plk. Mirko Brusić: **Kritické
pohledy na použití bitevních plynů a
perspektiva do budoucnosti.** Útok vlnó-
vý. Střelba plynovými náboji.

Kpt. Uroš Šaškigević: **Přechod
rak.-uh. XIX. armádního sboru přes Sá-
vu** (7. X. 1915 u Progaru). Podrobná
technická studie o přechodu, podle
autentických rak. dokumentů (15. pion.
prapor).

Plk. Božidar Putniković: **Re-
krutování našeho ženijního vojska, for-
mace a dislokace.** Kritická studie o re-
krutování vojáků, poddůstojníků a
o tom, jaká byla, jest a měla by býti
formace a dislokace ženijního vojska
SHS.

Generál car. rus. arm. Dragomi-
rov: **Dardanely či Soluň?** (Srbsko.) Vý-
voj této otázky v zimě 1914-15; francouz-
ské a anglické stanovisko. Vojsko-po-
litické důsledky dardanelské operace.

Plukovník Djordje Jorgović: **Te-
legrafní a telefonní linky, klasifikace a
výstavba permanentních linek.** Poloper-
manentní linky. Stavba kabelových li-
nek a všeobecná pravidla pro jejich vý-
stavbu. Telefonní linie na bojišti.

Gorst (Horst): **Význam výbušnictví
pro SSSR.**

Kromě zaznamenaných prací podává
časopis řadu posudků o ruských a ci-
zích knihách z oboru rozličných odvětví
vojenství. Kronika místních zpráv je
ubohá. Lze těžko říci, co je toho příči-
nou: tajnost nebo nedostatek námětů,
které by zasluhovaly zvláštní pozorno-
sti.
V. Dobrynin.

Dr. Piguet: **Použití sanitních le-
tounů a služba leteckého lékaře v U. S.
A.** (Překlad z franc.)

Plpk. Mil. Stevanović: **Taktické
názvoslovi dělostřelectva.**

Desátník nám. ak. Branko Milino-
vić: **Křižník Königsberg.**

Plk. Miloš Stanković: **Boj ply-
nem.**

Recense. Genrál Nedić podává velice
přehledný výtah z pěti svazkového dů-
kladného díla M. Savice „Náš průmysl,
řemesla a obchod“.

Č. IX. (září), 1926.

Gen. Jevr. Damjanović: **Před
průlomem solunské fronty v r. 1918.**

V. B.: **Řecké válečné loďstvo v bal-
kánské válce** (podle řeckých pramenů).
Vývoj řeckého a tureckého loďstva před
válkou. Přípravy k válce. Síla jednotli-
vých loďstev v balkánské válce. Počá-
tek války a okupace Lemnosu. Další
operace v Egejském moři. Operace
v Jonském moři. Turecké loďstvo na
počátku války.

Generál Gojko Djurović: **Nárazo-
vý zapalovač s mobilním úderníkem.**

Plk. Mirko Brusić: **Kritické po-
hledy na použití bitevních plynů a per-
spektiva do budoucnosti.** (Pokr.) Útok
plynomety. Ručení a puškové plynové
granáty. Plynový útok pomocí letectva.

Podpor. Dj. Stanojlović: **Le-
tecký útok a obranné prostředky proti
němu.**

Plk. Nikola Hristić: **Pochod
drinské jezdecké korouhve II. výzvy
Albanií v r. 1912.** Operace této jezdecké
jednotky podány ve formě deníku.

Plk. Dušan Gložanskij: **Refor-
ma naší administrativy.**

Z. S.: **Naše administrativa.**

Plk. Čirić: **Ještě o rozumové práci
důstojníka.**

Plk. Miloš Stanković: **Tanky
v r. 1925** (podle něm. pramenů).

Recense knih: pplk. dr. Stanojević:
Dějiny srbského vojského zdravot-
nictva. Naše válečné zdravotnické zku-
šenosti. Plk. gen. št. carské armády A.
Zapcev: Červená armáda.

Č. X. (říjen) 1926.

Univ. prof. Dr. Stanojević: **Před srbsko-tureckou válkou v r. 1912.**

I. Východní otázka: dějiny východní otázky, různé fáze, poslední stadium po berlínském kongresu, reformní akce, Balkán balkánským národům. II. Vztahy srbsko-turecké: historický přehled srbsko-tureckých vztahů, Srbsko a Turecko; příčiny srážky, mladoturecký režim. III. Situace v Turecku: zmenšování tureckého vlivu, příčiny, reformní pokusy, příčiny nezdaru, revoluce Mladotůrků a jejich ideologie, politický a národní program, srážka s Albánci, srbské styky s Arnauty.

Plk. gen. št. Miloš Alimpić: **Geneze bitvy na Dobroplju.**

Gen. Jelisajevici: **Charakteristické vlastnosti srbského vojáka.** Studie kriticky probírá jednotlivé vlastnosti srbského vojáka: poslušnost, disciplinovanost, chrabrost, láska k vlasti, oddanost k nadřízeným, vytrvalost, čestnost, skromnost, smysl pro spravedlnost, velkodušnost, družnost, ostrovtip, pobožnost, způsobilost k boji a v jednotlivých fázích bojových, jakož i za různých bojových okolností, sklon k opevňování, schopnost orientace v terénu, iniciativa, vliv dějin a národní poesie, mravnost, sklon k drancování, pověřivost, podléhání strachu, tvůrčí vojenské schopnosti, vliv politických stran.

V. B.: **Řecké válečné loďstvo v balkánské válce.** (Pokr.)

Plk. gen. št. Nedeljković: **Jezdecké manévry v Polsku v r. 1925** (podle Revue de Cav., únor 1926).

Gen. S.: **Francouzské jezdecko v září 1918 při dobytí Skoplje a Mitrovice.**

Plk. D. Milan Zerajić: **K předpisu o „oceňování způsobilosti branců k službě v míru a válce“.**

Č. XI. (listopad), 1926.

Gen. Milan Nedić: **Příprava státu k válce.** Autor vyvrací pacifistické these o věčném míru a dokazuje, že války budou, dokud bude lidstvo. Politická příprava státu k válce. Příprava branné moci a mater. prostředků k postihnutí válečného cíle: všeobecná organizace armády; důstojnický sbor; metoda výcviku a výchovy; příprava materiálních prostředků.

Prof. dr. Stanojević: **Před srbsko-tureckou válkou v r. 1912.** (Pokr.)

IV. Postavení Srbů v Turecku, etnické poměry v Starém Srbsku a Macedonii, útlak srbského živlu, komitská akce, zmenšování počtu a hospodářský ústup Srbů. V. Balkánský spolek: idea o balkánském spolku, dřívější pokusy, úmluvy o spolku a vojenské konvence.

Gen. J. Damjanović: **Historická data o horském dělostřelctvu II. výzvy v r. 1914–16.** Děla byla starého typu De-Bange, avšak přes to všech 5 postavených baterií splnilo skvěle svoji úlohu.

Pplk. Drag. Jovanović: **Bitva v Pikardii.** (21. 3.—4. 4. 1918.)

Plk. Milivoje Antonijević: **Organisace leteckých sil a jejich spolupráce s dělostřelctvem.**

Gen. S.: **Ztráty spojenců ve světové válce.** Srbské ztráty na mrtvých přesahují daleko 1 milion duší.

Plkp. dr. Zarko Živković: **Nemoci letců.** Jejich příčiny, vysvětlení a léčení.

S. S. R.: **Organisace pěšího praporu a organisace četnictva v Bulharsku.**

Recenze knih: Plk. Jorgovanović: **Tetovský oddíl a znovudobytí Tetova Bulharům v roce 1915.**

Mjr. gštbn. Vyčítal.

c) *Revues francouzské.*

Revue d'Infanterie.

Listopad 1926.

Béranguier: **Výcvik a výchova pěchoty.** Úkoly různých hodností. Plukovník. Organisace výcviku a program výcviku u pluku. Výcvik kádrů. Výcvik důstojníků (technický a taktický). Výcvik poddůstojníků, kandidátů voj. školy. Výcvik poddůstojníků z povolání. Výcvik poddůstojnických aspirantů.

Audet: **Poznámky pro velení praporu v terénu.** Plán a rozčlenění boje praporu. Organisace palebná. Obrana (přehrada, soustava palebná, přední blídka a zálohy, rozkaz). Přibližování, dotyk a zahájení boje. Útok (základna a cíl, činnost palebná, manévr praporu, nepřítel a terén, průzkum, provedení, spojení s dělostřelctvem).

Anonymous: **Bojový výcvik německé pěchoty podle dnešních příruček.**

Revue d'Artillerie.

Listopad 1926.

Grouard: **Odpor vzduchu a pohyb střel.**

Bondon: **Příspěvek k dějinám franc. dělostřelctva.** Dělostřelcká služba od XVI. stol. až do dnešní doby.

Anonymous: **Německá děla s velkou donosností.**

Menjaud: **Odhad vzdálenosti neviditelného výbuchu.**

Grenouillet: **Ochrana občanského obyvatelstva proti otravným plynům, jak je dnes studována v Rusku.**

Benoit: **Studie o střeleckých metodách pobřežního dělostřelctva.**

Revue de Cavalerie.

List-pros. 1926.

Tringuard: **Vyčerpání franc. jezdeckta r. 1914.**

Cossé-Brissac: **Pátá jezdecká divise po německém útoku na Chemin des Dames.**

Schelesser: **Návrat ke starým pravdám při výcviku.**

Dalmay de la Gareunic: **Boj pěší.**

Revue Militaire Française.

Prosinec 1926.

Baillis: **Vývoj ideí o taktickém užití opevněného terénu od Napoleona až do dneška.** (Pokrač.) Opevněný terén v ofenzivě. Pochod příživovací, dotyk a zahájení boje. Bitva.

Camon: **O studiu umění válečného.**

Laure: **Pěší divise a vývoj taktiky za války světové.**

Revue d'Etudes Militaires.

Č. 17. (pros. 1926)

Anonym: **Stabilisace měny.** Její metody, její důsledky.

Revue des troupes coloniales.

Září-říjen 1926.

Durand: **Dějiny jednotek prvního pluku senegalských střelců marockých (operace v Maroku r. 1925).**

Charbonneau: **Bitva pohraniční a bitva na Marně s hlediska velitele čety.**

Anonym: **Dějiny koloniálního vojska za války světové.**

Mangin: **Plemena západní franc. Afriky.**

d) Revues belgické.

Bulletin belge des Sciences Militaires

Listopad 1926.

Van Egroo: **Bitva u Monsu v srpnu 1914.**

Hans: **Pochody.** Morálka vojska na pochodu.

Cayron: **Palebný plán hlavního předvoje,** hlídky předvojové a rotý první linie v posici hlavního odporu.

Paquet: **Dělostřelectvo pěchotní.** Materiál Organísace.

Collet: **Potah elektrický.** Užití ve vojsku

e) Revues švýcarské.

Revue militaire suisse.

Říjen 1926.

Knapp: **Způsoby defensivní strategie.**

Rouquerol: **Zákopové dělostřelectvo v lese apremontském koncem roku 1915.**

Montfort: **Několik poznámek**

o předních strážích. Cíl a úkol. Složení a síla. Rozdělení.

Listopad 1926.

Dubois: **Kulometné prapory francouzské.**

Anonym: **Reforma předvojenské výchovy.** Wf.

f) Revues rumunské.

România Militara.

Duben 1926, č. 4.

Plk. N. Magereanu: **Transport velkých jednotek na automobilech.** Úspěch manévru závisí na překvapení, jehož hlavními činiteli jsou tajnost a rychlost. Utajení je ztíženo moderními průzkumnými prostředky, zbývá však ještě rychlost. Automobil zmenšil čas a prostor. Transport automobily se vyplatí jen na větší vzdálenosti, u pěchoty přes 20 km, u dělostřelectva přes 60 km. Podle potřeby se transport kombinuje s pochodem. Doprava jedné úplné pěší divise (pěchota, dělostřelectvo, koně) vyžaduje 1600 kamionů, kolona má délku 40–50 km, průjezd trvá 4–5

hodin. Automobilní transport vyžaduje organisace služby cestářské a služby regulační. Následuje výčet případů, kdy bylo za války užito ve větším měřítku automobilů k dopravě vojska. V závěru se poukazuje na to, že rozhodujícími prvky v bitvě jsou palba a manévry. Mohutnost palby roste neustálým zdokonalováním palebných prostředků. Avšak ani na rychlost manévru se nezapomíná, neboť se všude studuje motorisace armády a počítá se již i s pravou vojska letectvem.

Plk. A. Phleps: **Válka s hlediska materiálních potřeb.** (Pokračování.) Pojednává o materiálním zajištění v dalších fázích bitvy: pronásledování, ústupu, obraně, v pohybné válce, pak

na ustálené frontě, a to v obraně, v útoku, za ústupu. Končí zdůrazněním nutnosti výcviku v materiálním ohledu v míru; při každém strategickém a taktickém cvičení uvažoval o materiálních opatřeních.

Mjr. A. Popescu: **Město Ismail.** Historie tohoto města.

Mjr. J. Cretzulescu: **Instrukce pro znázornění vojsk, paleb a manévrů v pluku a v divisi.** Značkovat nepřítele — počínajíc již výcvikem jednotlivce — je nutno a prospěšné. Značkování přispívá k objasnění pojmů, zmenšuje požadavky na představivost, vypomáhá v krizi početních stavů. Je třeba stanovit trvalé značky pro různé znázorňované věci, a to pro celou armádu stejné. Tak na př. ať žlutý praporek znamená vždy bojovou skupinu (družstvo), červený praporek četú kulometů. Tím se značkování zjednoduší, nebude zapotřebí dlouhého vysvětlování, vymýtl se omyly. Článek uvádí v přehledných tabulkách znaky, užívané u IV. pěší brigády. Jsou to různé praporky a modely (pro kulomet, dělo, tank atd.) vedle přesně stanovených minimálních počtů obsluhy, která značkování provádí. Pamatuje se na značkování nepřítele i vlastních vojsk (kádrových jednotek). Palba nepřátelských pušek a kulometů se znázorňuje máváním

praporků, použitím řehtaček, nejsilnější palba také cvičnými náboji. Dělostřelecká palba se značí hořícími věčty slámy, politými petrolejem nebo smolou. Vypouštění plynových vln se znázorňuje buď zvukem (hlomoz kovovými předměty, táhlé pískání) nebo se zapálí mokrá sláma; vítr musí mít správný směr. Plynové střelivo je nejlépe znázorniti zapálenými hadry, namočenými v naftě nebo posypanými sírou. Zamořené pásmo se ohraničí tabulkami s nápisy. Cetné tabulky článku podávají výpočty personálu a materiálu (s udáním ceny) pro značkování různých jednotek v různých fázích boje při cvičeních až včetně v divisi. V závěru se znázorňuje, že, má-li býti účelu dosaženo, musí se značkování nepřítele chovati správně podle taktické situace. Tak se značkováním cvičí současně značkující kádry.

Mjr. C. Calatescu: **Vývoj taktických ideí za války 1914—18.** (Pokračování.) Podle práce plk. francouzské armády Lucase.

Mjr. C. Constantin: **Jak posuzuje Němec francouzské vojenské koncepty.** (Pokrač.) Překlad odpovědi francouzského plka. Alléhauta na Tayse-novo „Material oder Moral“, část: Pěchota. Plk. gštibu Langer.

g) *Revue italiské.*

Cooperazione delle armi.

Č. 2. (únor), 1926.

Brig. gen. R. Corselli: **Útok a obrana soutěsky.** Cvičení s kádry v terénu, provedené v červnu minulého roku školou pro záložní důstojníky v Palermu. Studium operace v rámci pěší brigády — útočná strana, a 1 pěšího pluku s dělostřelctvem — obranná strana.

Plk. děl. E. Gamerra: **Pozorování dělostřelecké palby z letounu.** Poznámky k čl. téhož znění v prosincovém čísle Rivista Aeronautica, v nichž pisatel dokazuje, že pozorovateli nestačí jen „jistá znalost“ dělostřelecké palby, nýbrž musí znáti důkladně i podstatu této palby.

Plk. děl. S. Targa: **Příklady užití divisiho dělostřelctva v pohybné válce.** Úvaha o činnosti velitele divise vůči veliteli divisiho dělostřelctva a o činnosti tohoto podle daného úkolu.

Plk. E. Bastico: **Vedení vzdušné války** (pokračování článku v lednovém čísle). Příprava prostředků — situace na počátku války, rozvoj za války a příprava pro budoucnost. — Použití prostředků. — Pozorování: daleký

strategický průzkum velkými masami (denní a noční), časové učenění prostředků, taktický průzkum a spojení s dělostřelctvem, pěchotou a útočnými vozy. Bombardování a obrana proti letadlům.

Pl. lékař prof. dr. A. Paolini: **Tělesná výchova vojenská, předvojen-ská a povojenská.**

Gen. Cardona: **Pevnosti a polní opevnění ve světové válce.** Úvahy z knihy německého generála Schwarte.

Č. 4. (duben), 1926.

Gen. S. Scipioni: **Taktické způsoby pěchoty a útočných vozů v italském, německém a rakouském vojsku, podle oficiálních publikací.**

Brig. gen. V. Bobbio: **Přezvědy v horách.** Konkrétní případ přezvědy v úseku pěší brigády s dělostřelctvem, která na počátku války má zabrániti nepříteli postup údolím.

Plk. A. Aymonino: **Spolupráce jezdecká.** Základní principy. Použití zbraní. Vedení útoku jezdecka. Spolupráce jezdecka: jezdecko přidělené velkým jednotkám a velké jezdecké jednotky. Spolupráce zbraní.

Plk. G. Miglio: **Útočné vozy jako přímé doprovodné zbraně pěchoty.** Úvahy o použití.

mp. — **O nočních bojích.** Obsah článku plk. Feichtmeiera z Militärwissenschaftliche u. techn. Mitteilungen.

Plk. žen. A. Redini: **Práce ženíšního vojska na italské frontě ve světové válce.** — Dokončení článku v březnovém svazku.

Č. 5. (květen), 1926.

Brig. gen. V. Bobbio: **Prezvědy v horách.** Pokračování článku v dubnovém čísle.

Mjr. pěch. C. Tucci: **Cvičení s kádry malých jednotek.** Pokyny o vedení cvičení. Studium ofensivní akce věleného praporu ve volném terénu.

Kpt. děl. D. Badini: **Německý alpský sbor v horské válce.**

Plk. žen. M. Papone: **Polní práce v mezích strategického manévru.**

mp.: **Začátek světové války podle oficiální německé relace.**

Plk. děl. B. A. Revelli: **Pistole italského vynálezu.** Recenze článku v Coast Artillery Journal.

Č. 6. (červen), 1926.

Plk. děl. E. Gamerra: **Základní princip učenění dělostřelectva při útoku na obranné postavení.**

Mjr. pěch. C. Tucci: **Cvičení s kádry malých jednotek.** Pokračování článku v květnovém čísle.

Kpt. děl. D. Badini: **Německý alpský sbor v horské válce.** Pokračování článku z května.

Gen. D. de Ambrosis: **Piacenza a hradba Monte Antola.** Studie o strategickém významu a taktických možnostech massivu Monte Antola.

Kpt. pěch. F. Guarini: **Začátek operací.** Několik otázek k článku „Předehry boje“ (březen). Vylučuje možnost několika dlouhých pochodů do nejista a hledání nepřítele, nýbrž krátký postup dříve zmobilisovaného nepřítele z nástupového pásma k určitému cíli a boj s krytem hranic.

mp.: **Začátek světové války podle oficiální německé relace.** Pokračování článku z května.

Kpt. G. Sancetta: **Pěší četa podle oficiálních služebních předpisů.** Organisaace, četa v útoku a obraně.

Č. 8. (srpen), 1926.

Brig. gen. Bobbio Valentino: **Prezvědy v horách.** (Pokračování článku v sešitech z dubna, května a července.) Úvaha o činnosti proudu na Colle delle Traverselle.

Plk. děl. Primo Dallari: **Co důstojník pěchoty má vědět o dělostřelectvu.** (Dokončení úvahy v sešitu z července.) Specifické vlastnosti dělostřelectva: úkoly dělostřelectva; taktické a technické vlastnosti pěchotního děla, horského, polního hrubého, těžkého, železničního, automobilisovaného a protiletadlového dělostřelectva.

Plk. jezd. Carlo Giubbilei: **Použití rychlého oddílu při pronásledování.** Příklad praktického cvičení, provedeného u Florencie, za předpokladu: Porážené červené straně se podařilo v noci přerušit dotyk a rychle ustupuje. Modrá strana za svítání má zahájit pronásledování, aby obnovila dotyk a účinně nepřítele zatlačovala; k tomu jest dán divisi rychlý oddíl: 2 eskadrony, 1 rota bersagliérů-cyklistů a 1 lehká baterie. — Podle uvedeného operačního rozkazu a sestavy sil autor rozebírá prvky úlohy (úkol, prostředky, situaci, terén), uvažuje o koncepci podniku, způsobech provedení a uvádí řešení případu.

Plk. žen. Ettore Cianetti: **Ženíšní vojska a moderní taktika.** Pisatel rozlišuje mezi velkými a důkladně prováděnými pracemi v posílní válce, kdy tomu dovoluje čas, a pracemi kvapnými a příležitostnými ve válce pohybné, kdy času se nedostává a nutno věnovat pozornost hlavně silnicím a komunikacím všeho druhu: taktické silnice, přechody vod a překážek, spojení drátové a radio.

Plk. žen. Mario Papone: **Práce italského expedičního sboru v Macedonii.** — I. část.

Č. 9. (září), 1926.

Div. gen. Roberto Segre: **Divisní dělostřelectvo:** Úvaha o použití divisního dělostřelectva podle předválečných a poválečných předpisů francouzských a německých a řešení konkrétního případu aplikačního cvičení: použití dělostřelectva při zastávce, při přibližování a útoku.

Pplk. pěch. A. Chiapini: **Výcvik ve střelbě z kulometů:** Ustanovení služebního předpisu. — Charakteristika střelby kulometů. — Pozorování a opravy střelby. — Kulometná střelba v moderním boji.

Pplk. žen. M. Papone. — **Práce italského expedičního sboru v Macedonii.** — II. část.

Recenze něm. služ. předpisu Gaschutzvorschrift 1926. Kv.

h) Revues americké.

Cavalry Journal.

[amer.]

Cavalry Journal (Spoj. státy severo-americké) — říjen 1926.

Plk. H. S. Hawkins: **Důležitost moderního jezdeckta a jeho úkoly vzhledem k vývoji boje letouny a tanky.**

Vývoj nových prostředků válčení svádí veřejnost k mylným názorům. Mnozí si představují, že armády budou se skládati převážně ze strojů, že letouny nahradí jezdeckto a tanky pečotou. Autor dokazuje nesprávnost tohoto mínění.

Z úkolů jezdeckta může převzít letectvo jen průzkum na dálku, ale i zde musí jezdeckto spolupůsobit: když není dobře vidět, při pohybech za noci, k získání negativních formací, ke zjištění nepřátel za účelem vyzvidání, k odhadování síly nepřítelovy v lesnatých a hornatých krajích. Při ostatních úkolech jezdeckta pomáhá letectvo, aniž je může samo převzít.

Autor vidí hlavní úlohu jezdeckta v účasti na bitvě úderem na citlivý bod nepřítel v pravém okamžiku. Uvádí některé situace, v nichž lze jezdeckto k útoku zasadit.

Jezdeckto může bojovat též pěšky, když je další postup koňmo pro terén nebo překážky nemožný. Generál Allenby však upozorňuje na zkušenost, že boj opěšalého jezdeckta střelbou přijde draze, než v pravém čase i přes vážné překážky provedená ataka.

Dnešní jezdeckto ovšem neatakuje více v semknutých řadách se šavli nebo pílou v ruce, vyjímajíc při náhlém střetnutí se malých jednotek, nebo při pronásledování rozptýlených demoralizovaných vojsk. Atakuje ve více vlnách harcovníků. Palba kulometů, děl a jiných zbraní neutralisuje střelbu nepřítelovu a hbití jezdci se brzy srazí s protivníkem. Bojují pak dále koňmo, nebo seskočí a počnou boj muže proti muži. Vlna sleduje vlnu, až je nepřítel zdolán nebo až přijde pomoc podporujících vojsk. Žádná takto provedená ataka neselhala ve světové válce. Ztráty byly někdy veliké, byly by však bývaly při boji pěšky ještě větší. V terénu bez krytu dopadne na jezdecké harcovníky, cválající rychlostí 18–20 mil za hodinu, mnohem méně střel, než na pomalu se pohybujícího opěšalého jezdecke, zatíženého plnou výzbrojí.

(Příště dále.)

ch) Revues německé.

Militär-Wochenblatt.

Sešit 31.

tr— „Die Befreiung Ostpreussens“. Rozbor II. svazku knihy „Der Weltkrieg“ 1914–1919 (E. S. Mittler Sohn, Berlin SW 68).

Kpt. Seevers: „Das Reserve-Infanterie-Regiment 208 bei Belgrad“. — Příspěvek k historii obléhání a dobytí Bělehradu německým vojskem v září 1915. Úkolem tohoto pluku bylo vynutit si přechod přes Sávu západně od Bělehradu u Cikánského ostrova. 5. října bylo započato s obhlídkou okolí přechodu, při čemž němečtí vojáci byli opatřeni rakouskými čepicemi, aby přítomnost německých vojsk v této části nebyla brzy prozrazena. Provedení přechodu bylo nařízeno a provedeno v noci ze 6. na 7. října.

Köhler: „Kriegszüge des Germanicus“. — Válečná tažení Germanica proti Římanům v roce 9, 15 a 16 př. Kr.

Generál Ohnesorge: „Artilleristische Kriegserfahrungen“ (dokončení). — Článek obsahuje tyto odstavce: Doplnování střeliva. Nejvyšší výkony hlavní a lafet. Rychlost palby.

Por. Gesterding: „Kampfwagenabwehr“. — Použití útočné vozby ve válce a obrana proti ní se zřetelem na německé nedostatky. — Tímto číslem pokračá uveřejňovati týdeník Militär-Wochenblatt taktické úlohy. (Taktická úloha č. 1.)

Sešit 32.

Pplk. S. Boelcke: „Die Hinterlassenschaft des Kriegsvermessungswesens“. — Nové poznatky ve vyměřování a výrobě map.

B.— „Kampf an rückwärtigen Verbindungen“. — V budoucí válce budou mít bojové linie tak velký rozsah jako ve světové válce. Boje budou soustředěny na úzký obvod. Mezi jednotlivými sbory budou opět mezery a křídla. K úspěšnému vedení tohoto způsobu boje nutno věnovati pozornost k zničení nepřátelských zásobovacích cest.

v. Tn.— „Marokkanisches“. — Poslední události v Maroku.

Sešit 33.

Futurus: „Kriegslagen“. — Zkušenosti ze světové války a jejich použití k zlepšení způsobu výcviku v bojové organizaci a technického vedení.

Rak. major dr. L. Rendulic: „Über Aufgabenteilung“. — Nové poznat-

ky v technickém vedení podle zkušeností z poslední války.

Grosskreutz: Die Bedeutung der Flugabwehrartillerie. — Rozbor článku „Přýč se starými omyly“ uveřejněného v „La France Militaire“ ze dne 13. ledna 1926.

Sešit 34.

Militärpolitisches aus den Vereinigten Staaten von Amerika. — Přehled událostí v americké armádě, námořnictvu a v letectví.

Ralk, major dr. L. Rendulič: Zur Kriegsschuldfrage. Englische Kriegsvorbereitungen in Belgien vor dem Weltkriege. — Obsah anglické tajné vojenské služební knihy o přípravě a plánech Anglie k spolupráci s Francií ve válce proti Německu. Autor článku snaží se dokázat, že Anglie měla v úmyslu porušit belgickou neutralitu.

Gen. lékař dr. Neuburger: Die Britische Legion — eine Hilfsorganisation für die Opfer des Krieges.

Grosskreutz: Was man von der Flugabwehrartillerie wissen muß. — Rozbor pokračování článku o dělostřelctvu proti letadlům uveřejněného v La France Militaire z 28. ledna 1926.

Kpt. Inž. Heigl: Das Tank-Stroboskop. — Účinek a použití stroboskopu k ochraně proti zranění obličejů tankových posádek.

Plk. Notz: Tanksperen. — První obrana německých vojsk proti dohodovým tankům v r. 1916 pomocí tří a půl až čtyři metry dlouhých kolejnic, zapuštěných do země v úhlu 35–40° a do hloubky 1.20–1.50 m směrem proti nepříteli.

Sešit 35.

Georg Soldan: Bewegungs- oder Stellungskrieg? — Odpověď na kritiku knihy téhož autora: Der Mensch und die Schlacht der Zukunft.

Generálpor. Cramon: Der Weg zur Katastrophe. — Kritika nového a dokumenty doplněného vydání stejnojmenné knihy od K. F. Nowaka. Jak známo, je středem pozornosti této knihy Conrad z Hötzendorfu jako šéf rakouského hlavního štábu. Kritik vytyká autorovi knihy, že Conradovi připisuje větší význam na úkor jiných a zvláště německých velitelů.

Militärpolitisches aus dem britischen Reich. Druhé pololetí 1925.

Von der russischen Wehrmacht. — Organizační novinky v rudé armádě.

Schweizer Brief. — Vojensko-politické poměry ve Švýcarech.

Militärische Lehren des Rifskrieges. Nejdůležitější zkušenosti francouzské

armády v bojích s rífskými Kabyly podle La France Militaire.

Pplk. Notz: Weltkriegsende an der mazedonischen Front. — Obhajování německých důstojníků s hlediska spolupráce s bulharským vojskem v Makedonii.

Kpt. v. der Leyen: Über Ausbildung von Ersatz im Kriege. — V obšířném článku zachycuje autor zkušenosti a pozorování ve věci výcviku zálohy ve válce podle vlastní zkušenosti.

Inž. Brandt: Einfache Kampfwagen-Abwehrwaffen. — Jako účinnou obrannou zbraň proti tankům doporučuje autor použití brokovnic (5 ran), dvojek atd., poněvadž skýtají větší možnost zranění posádky nepřátelského tanku. Mimo to považuje autor za dobrou protitankovou zbraň 2 cm děla, organizovaná ve zvláštní motocyklové oddíly. Dělo připevní se na místě reflektoru, který se upevní vedle. Střelivo po obou stranách obou kol a benzinové nádržky. Před zahájením palby postaví se střelec oběma nohama pevně na zem a obsluhuje svoji zbraň. Tyto oddíly mají velikou pohyblivost, jsou složeny ze zvláštních střelců jsoucích vždy v pohotovosti pro útok i pronásledování.

Sešit 36.

Das polnische Grenzschutzkorps. — Organizace polského hraničářského sboru.

Kpt. Rumpf: Über Sanitätskraftwagen. — Požadavky na ideální sanitní automobil, který využívá všech známých prostředků k omezení ořesů a nárazů.

Major Buhle: Das Veterinärwesen im Weltkriege.

Neues über Kampfwagen. — Novinky v oboru tanků v Dánsku, Anglii, Francii a ve Španělsku.

Sešit 37.

Generálmajor Rothberg: Wichtigste Kriegserfahrungen der Kavallerie und ihre Auswertung. — Poznatky ze světové války: Význam jezdeckva při zajišťování poklesl, stoupl však jeho význam při velkých bojích, jmenovitě při obchvatech. V moderním boji nebude možno bez spolupůsobení jezdeckva provést bitvu rozhodující obchvat. Německé jezdeckvo nebylo pro válečné účely dobře organizováno, vyzbrojeno a vycvičeno. Bojová eskadrona nesmí mít méně než 200 mužů, dobře vycvičených v pěchotním boji. Divisní štáb musí být již v míru náležitě zapracován. V pohybné válce v r. 1914 byla pocítována potřeba lehkých houfnic, jež jsou důležitější než polní děla. Hlavní zbraní moderního jezdeckva jsou mimo karabiny lehké a těžké kulomety. Ko-

pi nutno odstraniti. Péče o výcvik dostatečného počtu kovářů a o zásoby. Důkladný bojový výcvik. Účast v bojích. Výcvik v jzdě.

G. Frantz: **Die Schlacht von Tolmein und Flitsch.** — Rozbor svazku 12. díla „Schlachten des Weltkrieges“ a 1. dílu knihy „Der Durchbruch am Isonzo“ (Reichsarchiv).

Major dr. Kretschmann: **Truppenverladungen beim Rückzug.** — Polemika se stejnojmenným článkem v časopise „Wissen und Wehr“ 1925 sešit 9.

Grosskreutz: **Stand und Bewegung der Flugabwehrartillerie mit besonderer Berücksichtigung des Bewegungskrieges.** — Rozbor studie anglického kapitána, uveřejněné v Journal of the Royal Artillery (1925 sešit č. 3).

Generálmajor Ohnesorge: **Gedanken über Infanteriegeschütz.**

Generálmajor Witte: **Der Einfluß des Führers der Infanterie auf das Einschießen der Minenwerfer.** — Válečné zkušenosti a poznatky o použití minometů v pohybné válce, při útoku v zákopovém boji a při obraně v pohybné a v zákopové válce.

Konrád Leppa: **Die österreichisch-ungarische Artillerie 1914.** — Přehled organizace rakousko-uherského dělostřelectva na počátku války.

Sešit 38.

Plk. Billmann: **„Körperzucht“.**
Kpt. Fiebig: **„Krieg und Völkerfrieden.“**

Rak. plk. Zölss H.: **„Erfahrungen aus den englischen Herbstmanövern 1925.“** — Souhrn zkušeností z anglických podzimních manévru r. 1925 podle zahraničních pramenů.

„Entwicklung der Kampfswagen in Amerika nach dem Kriege.“

— **Leistungen englischer Kampfswagen in Indien.** — Výťah z The Royal Tank Corps Journal z července 1925. Obsahuje některé zkušenosti z roku 1925. Šlo o nový zkušební typ tanku, vyzbrojený toliko kulomety, poněvadž v Indii nelze uvažovati o nepříteli, vyzbrojeném tanky. Změna spočívala v tom, že vnitřek vozu byl opatřen ventilátory ke zmírnění teploty ve voze.

Sešit 39.

Pplk. Muff: **„Die neuentstehende Welt und der Soldat.“** — Psychoanalýza dnešních proudů v lidstvu se zřetelem na vojna a důstojníka dneška.

W— **Militärpolitisches aus Polen, den Randstaaten und Rumänien.** — Politické, hospodářské a vojenské poměry v uvedených státech v době od března do prosince 1925.

„Die Aufmärsche auf dem Balkan 1924.“ — Výťah ze srbského vojenského časopisu „Vojni Vesnik“ ze srpna 1925 o srbském válečném plánu v roce 1914.

Generálporučík E. Kabisch: **„Etwas zur Manöveranlage.“** — Polemika s autorem článku „Kriegslande“, uveřejněného v čís. 33 M. W.

Volckheim: **Über die Waffen des Zukunftskrieges.** — Příspěvek ke studiu bojových prostředků příští války.

Generál Taysen: **„Marokkanische Probleme.“**

„Dornier-Sanitätsflugzeug Do T.“ Účel, provedení a některé výpočty nového sanitního letounu.

Sešit 40.

R. v. Liliestern: **„Schlacht der Zukunft.“** — Psychologická studie.

Cincinnati: **„Französische Heeresorgen.“** — Vojensko-politické poměry ve Francii.

Rakouský major Rodler: **Der Fascio und die fasistische Miliz.** — Organizace fašistické milice v Itálii.

Generálporučík Altrock: **Rechts und links angelehnt?** — Autor uveřejňuje případ samostatného rozhodnutí bez rozkazu a bez rámce z počátku světové války, dávaje tak podnět k uveřejňování malých bojových náčrtů, z nichž mohly by býti s prospěchem vyňaty válečné poučky.

Sešit 41.

Blümmer: **Technischer Rundblick.** Přehled současných technických novinek v některých armádách.

Rak. major inž. Heigl: **Eine moderne Tank-Abwehrwaffe: Das 2 cm Oerlikon-Maschinengewehr M 23.** — Popis nové obranné zbraně proti lehkým tankům, vyrobené známou továrnou Oerlikon, jejíž vlastnosti jsou právě zkoumány jedním evropským státem.

Übungsanlage und Schiedsrichterdienst. — Zkušenosti z mírových cvičení a jejich využití vzhledem k obraně.

Gedanken über die Winterausbildung einer Feldescadron. — Nové poznatky pro výcvik polní eskadrony.

Rak. plukovník H. Zöltz: **Spurmaßnahmen Polens und weitgehende Vorbereitung der Jugend für den Militärdienst.**

Vrch. voj. návladní Frey: **Der Disciplinärvorgesetzte nach dem Gesetz zur Vereinfachung des Militärstrafrechts.** — Rozbor zákona o zjednodušení voj. trestního práva.

Sešit 42.

Wertschätzung der Technik im alten Heeres. — Význam dělostřelectva v armádě jako technické zbraně.

I. Siccardi: **Der Aufbau der italienischen Luftwaffe.** — Rozpočet letectva v Itálii a několik dat o vojenském letectvu.

Futurus: Die s. M. G. Waffe als Träger des Angriffs. — Autor zdůrazňuje význam těžkého kulometu při útoku.

Nadpor. Larsen: Als Tankkommandant. — Válečné zkušenosti velitele oddílu tanků v roce 1918.

Treibmittel und Sprengstoffe 1914-18. — Pojednání o prachu a trhavích látkách ve světové válce podle stejnojmenného článku maj. Duchemina v Revue militaire Francaise z 1. 10. 25.

Sešit 43.

Der Stellungskrieg und seine Probleme. — Rozbor knihy „Der Stellungskrieg 1914/1918“ od dra F. Seesselberga.

Generálmajor Kayser: Gedanken über die Winterausbildung einer Feldeskadron. — Polemika se stejnojmenným článkem v č. 41 tohoto týdeníku.

Der Kampfwagen der Jetztzeit und der Zukunft. — Nový příspěvek k historii vývoje obrněných vozů. (Pokračování.)

Nechmals von Ersatzbataillonen. — Doplněk ke článku „Ausbildung von Ersatz im Kriege“ v čís. 35, s organizačního hlediska.

Nadpor. Rohrbach: Anleitung zum Gebrauch der Fliegervisiereinrichtung.

Sešit 44.

Die Welt in Waffen. — Rozbor 43. ročníku Loebellových „Jahresberichte über das Heer- und Kriegswesen“.

Die wirtschaftlichen Vorbereitungen der Auslandsstaaten für den Zukunftskrieg.

Militärische Jugendausbildung im Ausland. — Rozbor a výňatky ze sedmého čísla jihoněmeckých měsíčníků, vydaného pod názvem „Militärische Schulung der Jugend im Ausland“. Tento měsíčník obsahuje také národně zahrocenou staf o Československu (autorem je gen. Hurt).

Der Kampfwagen der Jetztzeit und der Zukunft. — Pokračování stejnojmenného článku z čís. 43. Dokončení odstavce II. Vývoj. Dále odst. III. Druhý obrněných vozů. IV. Použití. V. Zpravodajství. VI. Obrana.

Grosskreutz: Was ein jeder von der Flugabwehrartillerie wissen muß. — Rozbor pokračování téhož článku v La France Militaire. (Pokrač. seš. 33. a 34.)

Alkohol und Wehrkraft. — Stručný obsah tištěné přednášky pplka. Muffa o otázce alkoholu v armádě.

Sešit 45.

Pplk. T. Schäfer: Trappenverladungen beim Rückzuge und Flucht der Bevölkerung. — Odpověď na rozbor stejnojmenného článku v čísle 37.

Bevölkerungsbewegung in Frankreich. — Přehled pohybu obyvatelstva Francie v roce 1925.

Inž. Heigl: Neue Tanks. Typy tanků ve Švédsku, Španělsku a v Anglii.

Der Kampfwagen der Jetztzeit und der Zukunft. — (Pokrač. článku z č. 44.) Odstavec VII.: Myšlenky do budoucnosti.

Sešit 46.

Generál Francois: Der Planckenstoß der 2. Infanteriedivision in der Schlacht bei Gumbinnen am 19.—20. August 1914. — Historický náčrt bojů u Glabina s přehlednou mapkou.

Rak. major Rendulič: Operative Überraschung. — Autor líčí situaci na italské frontě po 11. bitvě na Soči a dospívá k novému rozhodnutí, k velkorysému ofensivě rakousko-uherského vojska. První sošská armáda měla udržovat nepřítel v nejistotě, kde bude proveden hlavní útok.

Generál Altrock: „Tannenberg, wie es wirklich war“. Nepříznivá kritika knihy téhož názvu od generála M. Hoffmanna. Autor knihy snaží se dokázat, že zásluha o vítězství nemůže býti přičítána jen jedinému vůdci, ale všem účastníkům bitvy.

Pplk. Dr. Rieben: Zur Charakteristik des Generals Foch. — Některé výňatky z francouzských knih o maršálu Fochovi.

General Poseck: Über Kriegserfahrungen und Ausbildung der Kavallerie. Rozbor a kritika článků o jezdeckvu v seš. č. 37 a 41.

Ital. plk. Chastel: Die österreichisch-ungarische Kavallerie im Weltkrieg. — Výňatek z ital. časopisu „La Cooperazione delle Armi“. (Řím, leden 1926.)

General Taysen: Was bieten uns die Erfahrungen des französischen Generals Dosse im Rifkrige?

Sešit 47.

Generálmajor Borries: Das Kriegswerk des Reichsarchivs. — Stručný obsah 3. a 4. dílu knihy: Der Weltkrieg 1914-1918.

Clausewitz und der Große Krieg. — Rozbor knihy gen. Leinwebera: „Mit Clausewitz durch die Rätsel und Fragen, Irrungen und Wirrungen des Weltkrieges.“ (Naklad. Behr, Berlin a Lipsko.)

Generál Poseck: Über Kriegserfahrungen und Ausbildung der Kavallerie. — Pokračování článku ze sešitu č. 46.

V článku Von der Roten Armee pojednává anonymní autor o provedení všeobecné branné povinnosti v sovětském Rusku, o militarisaci vysokých

škol a universit, o zaopatření vůdců rudé armády při odchodu z aktivní vojenské služby, o rozpočtu a o vojenských příslušencích.

Abd el Krims Zusammenbruch. — Náčrt posledních událostí v Maroku.

Sešit 48.

Generálmajor Borries: Das Kriegswerk des Reichsarchivs. — Pokračování článků téhož názvu v seš. č. 47.

Frankreich seit dem Herbst 1925. — Vojensko-politické poměry ve Francii.

V dalším článku s názvem: **Von der Roten Armee** pojednává neznámý autor podle ruského časopisu „Vojna i tehnika“ o ruských názorech o plamenometech, o plynovém boji a o militarizaci ruského obyvatelstva.

Blümer: Technischer Rundblick. Technické novinky v různých armádách.
Ktp. Chalupský.

LITERÁRNÍ PŘEHLED.

Literatura česká.

Legionářská literatura:

Vladimír Nosek: Anglie a náš boj za samostatnost. Praha 1926. Nákladem „Cinu“. Stran 214.

Naše revoluční činnost v Anglii za války vyčerpávala se hlavně akcí propagační a diplomatickou. První souhrnnou informací o této dosud velmi málo známé složce zahraničního odboje jest nadepsaná kniha Noskova. Autor, sám politický pracovník v osvobozeném hnutí a také zástupce Čsl. národní rady v Londýně, zpracoval v ní rozsáhlý materiál, publikovaný našimi lidmi za války v anglických novinách a časopisech, a podal tak dobrý přehled vykonané práce, velkého usilování i bojů za získání veřejného mínění anglického a rozhodujících kruhů vládních pro naši věc. Řadou výňatků a citátů z anglické publicistiky ukazuje zřetelně názorně, jak se poměr Anglie poněkud měnil v náš prospěch.

Akce organizační, finanční a vojenská nemohla být ovšem při malé početnosti naší anglické kolonie velká. Nedošlo také k vytvoření zvláštní čsl. legie, ačkoliv pokus o to byl učiněn již v r. 1914. Několik čísel, uvedených autorem v předmluvě pro doplnění celkového obrazu naší práce v Anglii, svědčí jasně, že příslušníci čsl. národa splnili tam svou vlasteneckou povinnost měrou vrchovatou. Uvážíme-li, že ze 670 mužů kolonie odejeli hned na počátku války do cizinecké legie francouzské 43 dobrovolci a že na podzim 1916 vstoupilo pak dalších 360 dobrovolců do armády anglické, je to jistě číslo obdivuhodné. A v červnu r. 1917 byli v armádě již téměř všichni Čechoslováci schopní vojenské služby!

O našem branném odboji v zahraničí zmiňuje se autor poměrně často,

uváděje vliv vítězných bojů legií na anglické veřejné mínění. Sibiřská anabase vykonala v tomto směru ovšem nejvíce. Cenný materiál o legiích uložen jest zejména v memorandech Benešových. Deklarace anglické vlády z 9. srpna 1918 byla však podle autora „nejen důsledkem činů našich legií v Sibiři a uznáním jednotnosti a síly našeho odboje, nejen výsledkem propagandy, energické akce diplomatické i Spojencům příznivé situace vojenské, nýbrž i důkazem opravdového přátelství a státnické prozíravosti Anglie“ (str. 13).

Některé propagační články psané v Anglii Masarykem a Osuským, jednají též speciálně o válce a vojenství. Z Masarykových důvěrných memorand, týkajících se situace ve střední Evropě, pokládá autor za nejdůležitější memorandum „V jedenácté hodině“ (At the eleventh hour), vzniklé na jaře r. 1916. Masaryk podává v něm kritiku situace hlavně se stanoviska vojenského a varuje před podceňováním Němců (str. 36–41).

Ke konci má autor opět malou zmínku o našich anglických legionářích. Mluví právem o jejich „příkladné obětavosti, která jistě nezůstala bez vlivu na stanovisko vládních kruhů k nám a zaslouhuje největšího uznání“ (str. 211). Bylo by záhodno, aby také osudy těchto legionářů a jejich bojová činnost na bojišti západoevropském byla v brzké době některým účastníkem napsána. Patří k nejméně známým kapitolám našeho branného odboje.

F. Šteidler.

Štábní kapitán Karel Teringl:
Vpřed! Vojenský slabikář, Praha 1926. Nákladem a tiskem tiskárny MNO., st. 69. Cena 4.20 Kč.

Výnosem MNO, čj. 37.522/pres, voj. 1926 byla schválena nová účební po

můčka čs. armády — vojenský slabikář (pro negramotné vojiny čsl. a ruské národnosti). Jeho zpracováním byl pověřen zástupce přednosty 7. odd. MNO., št. kapt. Karel Teringl, o jehož voj. příručce mrav. a obč. výchovy, vyšlé již v druhém vydání, referovali jsme v červnovém (6.) čísle Voj. Rozhledů. Tentokrát vyplňuje autor vhodně mezeru v naší vojenské výchově. Po slabikáři Kožíškově a pracích Suchardových máme i svůj výhradně vojenský slabikář, jenž čestně uhajuje své místo vedle podobných vojenských slabikářů armády francouzské, rumunské, polské i sovětské. Jest zpracován na principu ekonomickém a psychologickém. Pomíjí-li Komenského princip jazykový, zdá se, že autor byl k tomu veden četnými získanými zkušenostmi i výslovnými žádostmi negramotných Slováků a Rusinů učiti se čísti a psáti jazykem českým ve věku, kdy nebezpečí odnárodnění již nestává. Krátká vojenská služba vedla Teringla k tomu, že místo zdoluhavé metody hláskové volil raději (podobně jako u nás elementární didaktik a metodik Sucharda) metodu slabičnou, jež již ve 100 hodinách vyučovacíh dodělává se značných úspěchů. Písmu tiskacím uči současně s písmem psacím. Jsou-li krátké věty určené k nacvičení látky částečně vzaty z vojenského života, jsou nápo vědní obrázky u jednotlivých písmen skoro všem z vojenského prostředí. Všechny obrázky jsou zřídla až na náčrt italského legionáře (str. 3.) a generála (str. 32.), kde reprodukce tiskem jich fysiognomií po stránce estetické jistě poněkud ublížila.

Ekonomický a psychologický princip podařilo se autorovi vhodně sloučiti zvláště v čítankové části slabikáře, jež cílevědomě sleduje k tomu, aby probudila a živila elementární prvky vojenské mravní výchovy nezanedbávajíc ostatních složek výchovy státoobčanské. Příklady a vzory vojenských ctností vzal Teringl jako ruský legionář z dějin ruských legií. Články vlastivědné z elementárního dějepisu, zeměpisu a obč. nauky jsou doplněny hygienickým poučením. Též v etickém nazírání na ženu neschází dobrá napomenutí — Tak poskytuje Teringlův vojenský slabikář nejen příležitost ke vzdělávání negramotných vojáků v triviu, ale i možnost vštípit jim současné základy občanských a vojenských ctností. Při všem tom dbá autor, aby látka odpovídala pokud možno duševní úrovni negramotných vojáků. Zbývá jen, aby autor, nevydál-li k slabikáři speciálního metodického průvodce, včas se postaral pro instruktory negramotných o metodické pokyny (nejsou-li již vydány), které by, jsouce správně prováděny, korunovaly jeho úsilí a dílo v boji proti analfabetismu v naší armádě. Širší veřejnost, již není neznámá stále ještě trvajícím nedbalá školní docházka na Slovensku a v Podkarpatské Rusi a jež v říjnu každým rokem se dočítá, že narukovalo nových 3000—5000 analfabetů na vojnu, může jen vítati práci Teringlovu, jež proti počátečnímu období po převratě a reorganizačnímu stadiu v r. 1922-23 zahajuje období stabilisace prostředků a metod v zápase proti negramotnosti. J. H. D.

BIBLIOGRAFIE I.

(1926.)

(Pokračování.)*

Vojenský zeměpis.

(Topografie, kartografie etc.)

Baumgarten Gustav: **Gelände- und Kartenkunde**. Leitfaden für milit. Aufnahme. Berlin 1926 [Mittler], str. 171. Za 7.50 M.

Brock, cpt.: **La topographie de l'artilleur**. Paris 1925. [Berger.] Za 550 fr.

— **La Cartografia**. (Esercito e nazione 1926, č. 4 a 5.)

Cassinis: **L'errore di situazione dei punti determinati con procedimenti**

*) Viz V. R. roč. VII. (1926), čís. 11., str. 597.

aerofotogrammetrici ed metodi di triangolariome serga. (Scuola d'ingegneria di Pisa 1924.)

Clemen z B.: **Kriegsgeographie**. Erdkunde u. Weltkrieg. Glutten i. d. B. W. 1926.

Close, col. — H. Winterbottom: **Text book topographical surveying**. London 1925. Za 15 sh.

Eckert Max: **Die Kartenwissenschaft und Grundlagen zu einer Kartographie**. Bd. 2. Leipzig 1925. (Gruyter.)

Fontanges, edt.: **Memento de topographie**. Planchettes etc a l'usage des officiers et gradés d'artillerie. Paris 1925. [Lavauzelle.] Za 7.50 fr.

Gardan, cpt.: **Cours élémentaire de topographie**. 2 éd. Paris 1926. [Berger.] Str. 260. Za 9 fr.

Gasiewicz Stefan, pkt.-topograf: **Terenoznawstwo, Kartoznawstwo i zdjęcia terenu**. Warszawa 1926. Str. 205. (Gl. Księg. Wojsk.)

Géographie militaire du Pays de Genève. Extrait des Mémoires du Globe, tome LXIX, 1926. [Société générale d'imprimerie Genève.]

Grigaut: **Géographie générale et économique**, Paris 1926. (Dunod.) Za 18 fr.

Chardome A, cpt.: **Cours de lecture des cartes et de plans directeurs**. Liège 1922. [Bénard.] Za 8 fr.

Jodot P.: **La géologie appliquée à l'art militaire pendant la guerre**. Association française pour l'avancement des sciences. [Congrès de Strasbourg 1925.]

Instruction sur la lecture des cartes l'orientation et le repérage du terrain. Bruxelles 1925. Imprimerie nat.

Laplaiche, cpt.: **Manuel pratique pour la lecture de la carte d'état major**. Paris 1925. [Fournier.] Str. 64. Za 2 fr.

Larminat E.: **Topographie pratique**. Paris 1925. [Lavauzelle.] Za 35 fr.

Lezimas, ing.: **La compensation des erreurs des levées topographiques**. Paris 1925. [Gauthier.] Za 40 fr.

Lötzbeier: **Grundlehren der darstellenden Geometrie des Geländes**. Dresden 1918. [Ehlermann.]

Lüscher, dr., ing.: **Photogrammetrie**. Leipzig 1920. [(Teubner.) Aus Natur- u. Geisteswelt. Bd. 612.]

Michiejew S. Siviencickij W.: **Kurs wojennoj topografii**. Str. 110. Moskva 1924. (Gos. Voj. Izd.)

Nischer Ernst, dr.: **Österreichische Kartographen. Ihr Leben, Lehren u. Wirken**. Wien 1925. Österr. Bundesverlag für Unterricht u. Wissen. Za 6.50 sh.

Rovereto G.: **Forme della terra**. Trattato di geologia morfologica. 2. vol. Milano 1925. [U. Hoepli.] Za 150 L.

Seligmann et Maury: **Sur les travaux géodésiques de l'institut cartographiques militaires**. Bruxelles 1926. [Académie royale de Belgique, classe des sciences.]

Villate R.: **Les conditions géographiques de la guerre**. Paris 1925. Str. 350. (Payot.) Viz rec. D. L. r. VI., č. 13 z 25./III. 1926.

Warchatowski Ed., prof.: **Niwelacja geometryczna**. Warszawa 1926. [Wojsk. Instytut Nauk. Wyd.]

Vogel: **Das neue Europa und seine historisch-geographischen Grenzen**. Bonn 1925. [Schroeder.] Str. 440. Za 11 M.

Vorschrift für die Topographische Abteilung des Reichsamts für Landesaufnahme. H. III. Berlin 1925. [Viz rec Heerestechnik Jgg. IV., No. 4, str. 171.]

*

Basevi Camillo: **Note di cartografia**. Come si fa e come si tiene aggiornata una carta topografica. [Esercito r. I., set., str. 647.]

Baumgart: **Aus dem Jahresbericht des Reichsamts für Landesaufnahme**. [Heerestechnik 1926, č. 5., str. 204; č. 6., str. 235.]

Boelcke, nadpor.: **Fortschritte im Kartenwesen**. [Technik u. Wehrmacht 1921, č. 9. a 10., str. 224 a 1922, č. 3. a 4.]

Bouche H.: **Une entreprise de cartographie par avion aux États-Unis**. [L'illustration r. 84 (1926), č. 4355 z 21./VIII., str. 781.]

Cassinis, prof.: **Presente ed avvenire della fotogrammetria**. [Revue aer. 1925, dic.]

Däniker: **Vom militärischen Skizzieren**. [Allg. schweiz. Militärzeitung 1924, str. 211.]

G. s.: **L'evoluzione della carte nautiche**. [Rivista di Artiglieria e Genio r. 65, Aug., str. 1433.]

Grundlehren der darstellenden geometrie des Geländes. [Artl. Monatshefte r. 1918, str. 41.]

König L., dr.: **Kriegsgeologie**. [Österr. Wehrzeitung, Jgg. VII., Folge 27. z 2./VII. 1926.]

Lambert, mjr.: **La cartographie pendant la guerre**. [Viz Bulletin belge 1925, č. 5., str. 497.]

Lucian, edt.: **Les objectifs géographiques dans la guerre moderne**. [Revue militaire française, 1. janvier 1923.]

Militär-Geographie. [Militärwis. u. techn. Mitteilungen 1926, seš. 1., str. 62. Länder- und Heeres-Kunde.]

Note di geografia militare dell'Italia. [Esercito r. I., č. 10., str. 724; č. 11., str. 814.]

Novakowski, gen.: **Über Planquadratsysteme**. [Militärwis. u. techn. Mitteilungen, roč. LVII. (1926), seš. 1.—2., Netze und Erdellipsoid, seš. 4.—6., str. 434.]

Perrjer, col.: **La nouvelle carte de la France**. [Revue scientifique 20. června a 10. července 1926.]

Santoni E.: **Fotogrammetrio aerea col metodo Santoni**. [Universo 1926, Gemaio.] KČ