

Werk

Label: Table of contents

Jahr: 1933

PURL: https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?31311028X_0062|log146

Kontakt/Contact

Digizeitschriften e.V.
SUB Göttingen
Platz der Göttinger Sieben 1
37073 Göttingen

✉ info@digizeitschriften.de

Journal Tchécoslovaque de Mathématique et Physique.

Éditeur: Jednota čsl. matematiků a fysiků, Praha II-681, Tchécoslovaquie.

Obsah seš. 7. — Sommaire du fasc. 7.

Rozhledy matematicko-přírodnovědecké, čís. 4 — Revue des sciences mathématiques et naturelles No. 4.

| | |
|---|-------|
| VI. Knichal: O Gaussových číslech. (Sur les nombres de M. Gauss.) (Dokončení.) | 101 |
| AI. Wangler: Pomůcky k rýsování kuželoseček. (Les instruments qui servent à dessiner les coniques.) (Dokončení.) | 105 |
| V. Santholzer: Měření intenzity pronikavého (kosmického) záření ve velkých výškách. (Pokusy Regenerovy.) (La mesure de l'intensité de la radiation pénétrante (cosmique) dans les grandes hauteurs d'après les expériences de M. Regener.) (Dokončení.) | 109 |
| Em. Klír: O parních turbinách. (A la turbine à vapeur.) (Dokončení.) | 115 |
| Přehled Mosaika. (Revue.) | 121 |
| Řešení úloh. (Les problèmes résolus.) | 125 |
| Seznam řešitelů. (Les noms des étudiants qui ont envoyé les solutions des problèmes.) | 140 |
| Udělení cen. (Prix décernés.) | 140 |
| Příloha: Motocykl. (La motocyclette.) | 25—30 |
| Bibliografické zprávy, čís. 6 a 7. — Bibliographie, No. 6 et 7. | |

Písmo pro popis rysů.

Předloha normalisovaného písma (latinské a řecké abecedy a číslic)

se vzorem obrazu na rysu s popisem provedeným písmem 3,5 mm velikým a slabším než tak zv. silné čáry rysu. — Cena 1 výt. 70 hal. a porto, od 10 výt. franko, od 50 výt. po 65 hal. franko. — Objednejte bianco-složenkou na účet poštovní spořitelny v Praze, číslo 13103.

ŠABLONKY k popisování normalisovaným písmem.

Velká abeceda 7 mm nebo 5 mm vysoká
Malá abeceda 7 mm nebo 5 mm vysoká po Kč 12,—

Číslice $3\frac{1}{2}$ mm vysoké Kč 5,60. — Též
držáky dřevěné nebo hliníkové a pera dodá

KNIHKUPECTVÍ JEDNOTY ČESKOSLOV. MATEMATIKŮ A FYSIKŮ
V PRAZE II, VODIČKOVA 20.

Tento sešit vyšel 20. května 1933.

BIBLIOGRAFICKÉ ZPRÁVY

NAKLADATELSTVÍ A KNIHKUPECTVÍ

JEDNOTY ČSL. MATEMATIKŮ A FYSIKŮ

PRAHA II
VODIČKOVA 20



TEL. 293-0-8
POŠT. SPOŘ. 13.103

7. ROČNÍK, K VĚTEN 1933, ČÍSLO 6—7.

I. MATEMATIKA, FYSIKA, CHEMIE.

- Hamsík A.: Lékařská chemie. 5 sv. 1931-33. 8° 20, 565 s. váz. I/II 110,—, III 55,—, IV 90,—, V 85,—
- Hlídka A.: Topografické měření. 1932. 4° 65 s. 35,—
- Kabele J.: O komplexu os rotačních cyklid třetího stupně. 1933. 8° 14 s. Spisy přír. f., Brno, 168.
- Kopal Z.: Stálice a hvězdy proměnné. 1933. 8° 69 s. 12,—
- Křepelka J.: Zpráva mezinárodní komise pro váhy atomové na rok 1933. 4° 1 l.
- Novák V. J.: Kolísání podnebí v dobách historických a geologických. 1933. 8° 190 s. o. 36,— Kruh 10.
- Podolský z Podolí Symeon: Knížka o měřách zemských. Otisk podle v. z 1683. Se život. náčrtem v. J. Petřík. 1933. 8° 34 s. Svět a práce 22.
- Potoček J.: Příspěvek k teorii Brownova pohybu. 1933. 8° 16 s. Spisy přír. f. Brno, 171.
- Sluka J.: Systematický přehled chemie anorganické. 1933. 8° 32 s.
- Teige K.: Fysika krátkých elektromagnetických vln. 1933. 8° 79 s. 50,—
- Adams R. - Johnson J. R.: Elementary experiments in organic chemistry. Rev. v. 1933. 8° 13, 363 s. 72,20
- Atomic physics, An outline of. By members of the Physics staff of the University of Pittsburgh. 1933. 8° 140,—
- Brown E. W. - Brouwer D.: Tables f. the development of the disturbing function, with schedules f. harmonic analysis. 1933. 4° 8, 86 s. 69,—
- Eddington A.: The expanding universe. 1933. 8° 10, 128 s. 26,—
- Engelder C. J.: Calculations of qualit. analysis. 1933. 8° 82,—
- Gulliver G. H.: Metallic alloys. Their structure a. constitution. 5. v. 1933. 8° 28, 439 s. 332 o. 82,—
- Hale W. J.: Chemistry triumphant. The rise a. reign of ch. in a chemical world. 1933. 8° 36,—
- Hood G. J.: Geometry of engineering drawing. Descriptive geom. by the direct method. 2. v. 1933. 8° 348 s. o. 98,—
- Ince E. L.: Principles of descriptive geometry. 1933. 8° 8, 152 s. 56,—

- Logsdon M. I.*: Elementary mathematical analysis. II. 1933. 8° 188 s. 89,—
March M.: My heavens. 1933. 8° 16, 106 s. o. 24,—
Nowlan F. S.: Analytic geometry. 1933. 8° 295 s. 89,—
Phillips H. B.: Vector analysis. 1933. 8° 102,—
Praagh G. van: An introduction to the calculus f. science students. 1933. 8° 10, 92 s. 18,—
Pritchard J. H.: Isometric a. orthographic drawing. 1933. 4° 132 s. 104,—
Radó T.: On the problem of Plateau. 1933. Asi 110,— Ergebni. d. Math. 2/2.
Robinson R.: The significance of phosphoric esters in metabolism. 1933. 8° 75,—
Seeley F. B. - Ensign N. E.: Analytical mechanics f. engineers. 2. v. přepr. 1933. 8° 150,—
Southall J. P. C.: Mirrors, prisms a. lenses. 3. rev. v. 1933. 8° 24, 806 s. 172,—
Valasek J.: Elements of optics. 2. v. 1933. 8° 16, 254 s. 88,—
Whyte C.: Stellar wonders. 1933. 8° 6, 196 s. o. 33,—
Wieland H.: On the mechanism of oxidation. 1933. 8° 100,—

Appel P.: Traité de mécanique rationnelle. D. 5. Éléments de calcul tensoriel. 2. v. 1933. 8° 8, 198 s. 90,—
Bricout P.: Microénergetique. II. Les théories et l. faits. 1933. 8° 4, 429 s. 88 o. 150,—
Buhl A.: Structures analytiques et théories physiques. 1933. 8° 4, 60 s. o. 22,50 Mém. sc. phys. 22.
Cattelain M. E.: Pour comprendre la chimie moderne. 1933. 8° 256 s. 56 o. 22,50
Dive P.: La dérive des continents et les mouvements intra-telluriques. 1933. 8° 58 s. 7 o. 15,—
Eddington A. S.: La science et le monde invisible. 1933. 16° 64 s. 6,—
- Einstein A.*: Les fondements de la théorie de la relativité générale. Théorie unitaire de la gravitation et de l'électricité. Sur la structure cosmologique de l'espace. Přel. M. Solovine. 1933. 8° 110 s. 52,50
Esclangon E.: Dix leçons d'astronomie. 1933. 8° 116 s. 21 o. 37,50
Exposés de physique théorique. 1933. VII. Fournier-Guillot: Sur l'absorption exponentielle d. rayons β du Radium E. 15,— VIII. Mineur H.: L'univers en expansion. 18,— IX. Goldstein L.: Les théorèmes de conservation dans la théorie des chocs électroniques. 13,50
Exposés sur la théorie d. quanta. II. Brillouin L.: La diffraction de la lumière par des ultra-sons. 1933. 15,—
Galbrun H.: Théorie math. de l'assurance invalidité et de l'assurance nuptialité. 1933. 8° 156 s. 60,— Traité du cal. d. prob. III/4.
Godeaux L.: Leçons de géométrie projective. 1932. 8° 228 s.
Got T.: Propriétés générales d. groupes discontinus. 1933. 8° 4, 63 s. 22,50 Mém. sc. math. 60.
Henri V.: Matière et énergie. 1933. 8° 438 s. 91 o. 165,—
Ilievici G. - Sainte-Lague A.: Algèbre et analyse (math. spéc.). II. Séries. Calcul integral. Calcul numer. 1200 ex. et probl. 1933. 8° 557 s. 117 o. 150,—
Julia G.: Essai sur le développement de la théorie d. fonctions de variables complexes. 1933. 8° 8, 54 s. 18,—
Julia G.: Exercices d'analyse. III. Equations différentielles. 1933. 8° 4, 288 s. 37 o. 90,—
Juvet G.: Leçons d'analyse vectorielle. C. 1. Géom. diff., théorie math. d. champs. 1933. 8° 120 s. 28 o. 60,—
Lakhovsky G.: La terre et nous. 1933. 16° 22,50
Leray J.: Etude de diverses équations intégrales non linéaires et de quelques problèmes que pose l'hydrodynamique. 1933. 4° 84 s. 45,—

Údaje o knihách jsou uvedeny podle oficiálních bibliografií a neručí se za jejich správnost. Nepřijímáme ani záruky za hodnotu uvedených publikací, jež jsou tu prostě registrovány. — Není-li rok vydání vyznačen, jest jím rok 1933. — Ceny jsou udány (bez závaznosti) v Kč podle původních cen nakladatelství, zpravidla za knihu nevázanou, ačli není jako vázaná vyznačena. — Při koupi knihy se učtuje cena té doby platná; výlohy za její opatření se účtují pouze výjimečně, jsou-li neúměrné ceně knihy. — Formát knihy je cm nebo

- Montel P.*: Leçons sur les fonctions univalentes ou multivalentes, professées à la Sorbonne. 1933. 8° 4, 159 s. 60,—
- Poirée J.*: L'algèbre et la trigonométrie à la portée de tous. I. Calcul algébrique et équations. 1933. 8° 64 s. 22,50
- Prévost G.*: Tables de fonctions sphériques et de leurs intégrales pour calculer les coefficients du développement en série de polynômes de Laplace d'une fonction de deux variables indépendantes. 1933. 4° 32, 268 s. 120,—
- Prévost G.*: Tables et formules de fonctions sphériques attd. 1933. 4° 8, 162 s. 75,—
- Randois L. - Simonnet H.*: Les vitamines. 1932. 8° 4, 220 s.
- Smith P. F. - Gale A. S.*: Éléments de géométrie analytique. 1933. 8° 428 s. o. 67,50
- Tchitchibabine A. E.*: Traité de chimie organique. 1933. 8° I. 564 s. o. 180,— II. 460 s. o. 150,—
- Urbain G. - Boll M.*: La science, ses progrès, ses applications. Ve 2 sv. (v 20 sš.) 4° Šubskr. do 1. 11. po 345,—, váz. po 480,—
- Bartels J.*: Überblick über d. Physik d. hohen Atmosphäre. 1933. 4° 40 s. 42 o. 30,60
- Bochner S.*: Umkehrsätze f. allgem. Limitierungsverfahren. Ak. Berlin. 1933. 4° 21 s. 17,—
- Born M.*: Moderne Physik. 7 Vorträge über Materie u. Strahlg. 1933. 8° 7, 272 s. 95 o. pl. 165,80
- Breidenbach W.*: Die Dreiteilung d. Winkels. 1933. 8° 4, 38 s. 43 o. 10,20
- Brunn H. W.*: Über d. Ursprung d. Tatsache, die d. grossen Fermat'schen Theorem zugrunde liegt. 1933. 8° 15 s. 14,50
- Carathéodory C.*: Die Kurven mit beschränkten Bieggn. Ak. Berlin. 1933. 4° 26 s. o. 17,—
- Donde A. A.*: Chemische Giftstoffe im Kriege u. in d. Landwirtschaft. 1932. 8° 39 s. o.
- Einstein A. - Mayer W.*: Semi-Vektoren u. Spinoren. Ak. Berlin. 1932. 4° 31 s. 17,—
- Fichter F.*: Das Verhältnis d. anorganischen zur organischen Chemie. 1933. 8° 28 s. 9,40
- Gauss C. F.*: Werke. D.10, 2, 2/3. 1933. 4° 222, 18 s. 229,50
- Grötzsch H.*: Über zwei Verschiebungssprobleme d. konformen Abbildg. Ak. Berlin. 1933. 4° 16 s. o. 8,50
- Handbuch d. Astrophysik*. 5, 2. Curtis H. D.: Das Sternensystem. 1933. 4° 542 s. 118 o. 2 t. pl. 841,50
- Huysse A. C.*: Atlas zum Gebrauch bei d. mikrochemischen Analyse f. Chemiker, Pharm., Berg- u. Hüttenmänner, Laboratorien ... 2. v. 1932. 4° 8, 66 s. 31 t. ppl. 143,—
- Jellinek K.*: Lehrbuch d. physik. Chemie. D. 4. 1933. 8° 14, 890 s. 362 o. pl. 816,—
- Jordan P.*: Über e. Klasse nichtassoziativer hyperkomplexer Algebren. Ges. Göttingen. 1932. 8° 7 s. 4,30
- Kinkel H.*: Die Elemente d. Lebensversicherungs-Rechng. N. v. 1932. 8° 127 s. 36,—
- Klemm F.*: Die Geschichte d. Emissionstheorie d. Lichts. 1932. 8° 96 s. o. 8,50
- Klemperer O.*: Einführung in d. Elektronik. Die Experimentalphysik d. freien Elektrons im Lichte d. klass. Theorie u. Wellenmechanik. 1933. 4° 11, 303 s. 207 o. pl. 168,30
- Landau L.*: Über den Wertevorrat von $\zeta(s)$ in d. Halbebene $\sigma > 1$. Ges. Göttingen. 1933. 8° 11 s. 8,50
- Landau E.*: Über d. Wienerschen neuen Weg zum Primzahlsatz. Ak. Berlin. 1932. 4° 10 s. 8,50
- Mahler G.*: Physikalische Formelsammlg. 6. zl. v. 1933. 8° 152 s. pl. 13,80 SG 136.
- Mach E.*: Die Mechanik in ihrer Entwicklg. 9. v. 1933. 8° 22, 493 s. 257 o. pl. 44,20
- Mannes E.*: Das Differentialkoordinatenystem. E. neue Behandlgsweise d. analyt. u. Diff.-geometrie. 1933. 8° 24 s. 10,20

obvyklou značkou. — Zkratky jsou snadno luštiteľné, na př.: *sv.* svazek, *d.* díl, *č.* část, *sš.* sešit, *v.* vydání, *rozš.* rozšířené, *přepr.* přepracované, *zm.* změněné, *zl.* zlepšené, *dop.* doplněné, *zc.* zcela, *přel.* přeložil, *vyd.* vydal, *s.* strana, *l.* list, *t.* tabulka, *o.* obrazce, *m.* mapa, *př.* příloha, *váz.* vázáno, *pl.* plátěná vazba, *kž.* kožená vazba, *ppl.* poloplátěná vazba, *krt.* kartonováno a pod. — Je-li cena nebo rozsah udán přibližně (*asč*), nebo je-li uveden jen titul knihy, značí to, že kniha teprve vyjde.