

Сообщения. Юбилей академика Владимира Коржинека

*Czechoslovak Mathematical Journal*, Vol. 9 (1959), No. 2, 305–308

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/100354>

## Terms of use:

© Institute of Mathematics AS CR, 1959

Institute of Mathematics of the Czech Academy of Sciences provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This document has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://dml.cz>

СООБЩЕНИЯ — NEWS AND NOTICES

ЮБИЛЕЙ АКАДЕМИКА ВЛАДИМИРА КОРЖИНЕКА —  
TO ACADEMICIAN VLADIMÍR KOŘÍNEK ON THE OCCASION  
OF HIS SIXTIETH BIRTHDAY

18 апреля 1959 г. исполняется шестьдесят лет со дня рождения академика Владимира Коржинека, профессора математики Карлова университета в Праге, действительного члена Чехословацкой Академии наук. Профессор Коржинек известен международной математической общественности прежде всего своими работами по теории алгебр, по теории групп и структур. Как выдающийся педагог высшей школы проф. Коржинек воспитал ряд молодых научных работников и имеет большие заслуги в деле развития научной работы в области алгебры в нашей стране. Профессор Коржинек принимает активное участие в разнообразной деятельности, направленной на развитие и повышение уровня чехословацкой науки и просвещения. В течение долгого ряда лет он активно работает в Обществе чехословацких математиков и физиков (в настоящее время в качестве заместителя председателя) и в редакционной коллегии Чехословацкого математического журнала. Редакционная коллегия пользуется этим случаем, чтобы пожелать профессору Коржинеку здоровья и многих лет дальнейшей плодотворной деятельности в интересах науки и просвещения в нашей стране.\*)

\*

On the 18th of April 1959, VLADIMÍR KOŘÍNEK, Professor of Mathematics at the Charles University and Fellow of the Czechoslovak Academy of Sciences, will celebrate his sixtieth birthday. Professor Koříněk is well-known in international mathematical circles mainly for his work in the theory of algebras and in group and lattice theory. An extremely thoroughgoing teacher, he has trained a number of younger specialists in these fields, and contributed considerably towards the development of algebraical theories in our country. Professor Koříněk regularly participates in all activities directed towards the development of Czechoslovak science and education. For several decades he has been an active member of the Union of Czechoslovak Mathematicians

---

\*) Более подробное освещение научной и педагогической деятельности профессора Коржинека читатель найдет в журнале *Časopis pro pěstování matematiky* 84 (1959), 222—235.

and Physicists and a member of the board of editors of the Czechoslovak Mathematical Journal — Чехословацкий математический журнал. The board of editors takes this opportunity of wishing Professor Kořínek the best of health and many more years of successful work in the interests of education and science.\*)

*Редакционная коллегия — The Board of Editors*

СПИСОК НАУЧНЫХ РАБОТ АКАДЕМИКА ВЛАДИМИРА КОРЖИНЕКА —  
THE LIST OF SCIENTIFIC PUBLICATIONS  
OF PROFESSOR VLADIMÍR KOŘÍNEK

*Принятые сокращения:*

|              |   |
|--------------|---|
| Časopis      | Časopis pro pěstování matematiky a fysiky, до тома 75, 1950—51          |
|              | Časopis pro pěstování matematiky, начиная с тома 76, 1951               |
| Чех. мат. ж. | Чехословацкий математический журнал — Czechoslovak Mathematical Journal |
| Rozpravy     | Rozpravy II. tř. České Akademie věd a umění                             |
| Bulletin     | Bulletin international de l'Académie des sciences de Bohême             |
| Věstník      | Věstník Král. české společnosti nauk                                    |
| Spisy        | Spisy vydávané Přírodovědeckou fakultou Karlovy university              |
| Pokroky      | Pokroky matematiky, fysiky a astronomie                                 |

A. Оригинальные научные работы

1. O representaci čísel ternárními kvadratickými formami indefinitními (Sur la représentation des nombres par les formes quadratiques ternaires indéfinies), Spisy № 5 (1924), 1—18.
2. Les méthodes de Dirichlet et les formes quadratiques a  $n$ -variables du type  $x_1^2 + x_2^2 + \dots + x_{n-1}^2 - x_n^2$ , Spisy № 34 (1925), 1—18.
3. a) Počet tříd ternárních kvadratických forem pozitivních daného diskriminantu, Rozpravy 35 (1926), № 14, 1—35.  
b) Le nombre de classes de formes quadratiques, ternaires, positives, de discriminant donné, Bulletin 1926, 1—31.
4. a) Počet tříd ternárních kvadratických forem pozitivních daného řádu, Rozpravy 36 (1927), № 39, 1—10.  
b) Le nombre de classes de formes quadratiques, ternaires, positives, d'un ordre donné, Bulletin 1927, № 39, 1—7.
5. Důkaz jedné věty Eisensteinovy (Démonstration d'un théorème d'Eisenstein), Časopis 58 (1929), 1—7.
6. Zur Composition der quaternären quadratischen Formen, Věstník 1929, № 14, 1—24.
7. Kvadratická tělesa v kvaternionových okruzích (Les corps quadratiques dans les anneaux des quaternions), Věstník 1930, № 5, 1—46.
8. Maximale kommutative Körper in einfachen Systemen von hyperkomplexen Zahlen, Věstník 1932, № 1, 1—35.

\*) A more detailed report of the scientific and pedagogical activities of Professor Kořínek may be found in the journal *Časopis pro pěstování matematiky* 84 (1959), 222—235.

9. Poznámka k aritmetice hyperkomplexních čísel (Une remarque concernant l'arithmétique des nombres hypercomplexes), *Věstník* 1932, № 4, 1—8.
10. Définition de la norme d'un idéal dans une algèbre simple, *Časopis* 64 (1935), 133—134.
11. a) Sur la décomposition d'un groupe en produit direct des sousgroupes, *Časopis* 66 (1937), 261—286.  
b) La décomposition d'un groupe en produit direct des sousgroupes. Comptes rendus du Congrès International des Mathématiciens, Oslo 1936, tome II, 21—22.  
c) Correction concernant l'article: „Sur la décomposition d'un groupe en produit direct des sousgroupes” publié dans ce Journal t. 66, 261—286, *Časopis* 67 (1938), 209—210.
12. Les groupes qui ne contiennent pas de sousgroupes caractéristiques propres, *Věstník* 1938, № 9, 1—20.
13. La formule de Rahts pour la probabilité de mort, sa démonstration et sa validité, XXIV<sup>e</sup> Session de l'Institut International de Statistiques 1938, 1—6.
14. Bemerkung über charakteristisch einfache Gruppen, *Věstník* 1940, № 8, 1—8.
15. Der Schreiersche Satz und das Zassenhausche Verfahren in Verbänden, *Věstník* 1941, No. 14, 1—29.
16. a) Svazy, v nichž platí obecně věta Jordan-Hölderova, *Rozpravy* 59 (1949), № 23, 1—31.  
b) Lattices in which the theorem of Jordan-Hölder is generally true, *Bulletin* 1949, № 23, 1—18.
17. Le théorème de Jordan-Hölder dans les treillis, Colloques internationaux du Centre de la Recherche Scientifique XXIV: Algèbre et Théorie des Nombres, Paris 1950, 155—157.

#### Б. Статистические работы о таблицах смертности

1. Rozbor nejvhodnějšího způsobu pro výpočet československých úmrtních tabulek z období kolem sčítání lidu 1930 (Analyse de la méthode la plus convenable pour le calcul des tables de mortalité tchécoslovaques, basé sur le recensement de la population de 1930 et sur les chiffres des décès pris dans une période à déterminer autour de la date du recensement). *Statistický obzor* 15 (1934), 40—53.
2. Úmrtní tabulky pro Československou republiku počítané z období 1929—1932 a úmrtní tabulky pro zemi Českou a Moravskoslezskou počítané z období 1909—1912, 1899—1902 (Les tables de mortalité calculées pour la République Tchecoslovaque à la base des années 1929—1932 et les tables de mortalité calculées pour les provinces de Bohême et de Moravie-Silésie à la base des années 1909—1912, 1899—1902). *Mimořádné zprávy Státního úřadu statistického republiky Československé* 4 (1935), № 17—23, 123—168.
3. Les tables de mortalité pour les provinces tchèques, *Aktuárské vědy* 5 (1935), 53—56.
4. Úmrtnost v Československé republice, jak se jeví podle nových tabulek úmrtních (La mortalité en Tchecoslovaquie d'après les tables de mortalité tchécoslovaques calculées à la base des années 1929—1932), *Statistický obzor* 17 (1936), 40—51.

#### В. Книжные публикации

1. Základy algebry (Основы алгебры) 1-е изд., Nakladatelství ČSAV, Praha, 1953, 488 страниц.
2. Základy algebry (Основы алгебры), 2-е изд., Nakladatelství ČSAV, Praha, 1956, 520 страниц.

### Г. Статьи и рефераты

Из этих статей, представляющих весьма богатый литературный вклад, мы приводим лишь следующих шесть работ:

1. Stručný přehled vědeckých prací prof. Karla Petra v desetiletí 1928—1938 (Краткий обзор научных работ проф. Карла Петра за десятилетие 1928—1938). *Časopis 67* (1938), D 245—D 253.
2. Návod ke studiu matematiky pro začátečníky (Руководство по изучению математики для начинающих). *Časopis 70* (1940), D 25—D 39.
3. Stručný přehled vědeckých prací prof. Karla Petra v desetiletí 1938—1948 (Краткий обзор научных работ проф. Карла Петра за десятилетие 1938—1948). *Časopis 73* (1948), D 9—D 18.
4. Karel Petr — učitel (Карл Петр—педагог), Zdeňku Nejedlému Československá Akademie věd, Sborník prací k 75. narozeninám, 1953, 684—693.
5. Práce komise pro vyučování matematice Československé akademie věd (Работы комиссии по преподаванию математики Чехословацкой академии наук). *Matematika ve škole VI*, 1956, 2—8.
6. Akademik Vojtěch Jarník šedesátníkem (Шестидесятилетие академика Войтеха Ярника). *Pokroky 3* (1958), 1—8. Совместно с *Фр. Вычхило*.