

Časopis pro pěstování matematiky a fyziky

Rozhledy matematicko-přírodovědecké. Ročník XI. Obsah.

Časopis pro pěstování matematiky a fyziky, Vol. 61 (1932), No. 1, R0a,R0c--R0d

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/121706>

Terms of use:

© Union of Czech Mathematicians and Physicists, 1932

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



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

ROZHLEDY MATEMATICKO-PŘÍRODOVĚDECKÉ

PŘÍLOHY K ČASOPISU

PRO PĚSTOVÁNÍ MATEMATIKY A FYSIKY

PRO STUDUJÍCÍ ŠKOL STŘEDNÍCH

ROČNÍK 40.

REDIGUJE

Dr. JAN SCHUSTER.

ROČNÍK XI.



V PRAZE.

Tiskem a nákladem Jednoty československých matematiků a fysiků.

1932.

Obsah. — Sommaire.

	Strana
Arnošt Dittrich: Čínská měření slunovratu. (Détermination du solstice chez les Chinois.)	17
A. Dittrich: Přejchod luny přes Spiku. (Le passage de la lune devant l'étoile Spica.)	37
Jos. Klíma: O jistých geom. místech a příslušných konstrukcích kuželoseček. (Sur certaines lieux géométriques et les constructions des coniques correspondantes.)	1
J. Klír: Sestrojení pravidelného třináctiúhelníka. (Construction du polygone régulier à treize côtés.)	94
V. Láska: Úvod k přednášce: Filosofie, matematika a přírodní vědy v posledních 30 letech. (Introduction à la conférence: Philosophie, mathématiques et sciences naturelles pendant les derniser 30 ans.)	33
V. Láska: Základy aritmetiky. (Les fondements de l'arithmétique.) .	81
Karel Lerl: O Laguerreově paprskové inverzi. (Sur l'inversion de Laguerre.)	118
Ota Setzer: O problému normál středových kuželoseček. (Contribution au problème des normales des coniques centrales.) . . .	59
Jan Schuster: O obsahu trojúhelníka. (Sur l'aire du triangle.) . .	8
Jan Schuster: Poznámky o trojúhelníku. (Quelques notes sur le triangle.)	99, 130
J. Schuster: Sestrojení tečen jistých křivek rovinných. (Construction des tangentes de quelques courbes planes.)	58
J. Schuster: O skupině bodů soukružných na hyperbole. (Sur le groupe des points concycliques de l'hyperbole.)	67
V. Sukdol: Drobnosti z geometrie elipsy. (Problèmes menus de la géométrie de l'ellipse.)	50
Václav Špaček: Původní vývěva Guerickova. (La pompe originale de Guericke.)	25

Q. Vetter: Desetinné zlomky a jich označení (Les fractions décimales et leur désignation.)	113
Marie Volcová: Měření rychlosti světla pomocí Kerrova elektrooptického zjevu. (Mésure de la vitesse de la lumière à l'aide du phénomène électrooptique de Kerr.)	10
A. Zátopek: Dva nezávislé důkazy rotace zemské při pokusu Foucaultově. (Deux démonstrations indépendantes de la rotation de la terre au moyen du pendule de Foucault.)	44
Mosaika (Mélanges.)	137
Přehled. (Revue.)	72, 107
Recense. (Analyse.)	80
Úlohy. (Problèmes.)	28
Řešení úloh. (Les problèmes résolus.)	141
Seznam řešitelů. (Les noms des étudiants qui ont envoyés les solutions des problèmes.)	155
Vypsání cen za řešení. (Concours.)	156
Udělení cen. (Prix décernés.)	156
