

Úlohy

Časopis pro pěstování matematiky a fysiky, Vol. 49 (1920), No. 2-3, 208

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/121353>

Terms of use:

© Union of Czech Mathematicians and Physicists, 1920

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>

Vypsání cen za řešení úloh.

Studujícím středních škol, kteří jsou odběrateli »Časopisu« nebo »Přílohy«, budou uděleny ceny za správná řešení úloh v »Příloze«:

A. Z matematiky: 1. Ceny první. *Vojtěch*, Základy matematiky ke studiu věd přírodních a technických, *Libický*, Vektorová analýze, 3 ročníky *Přílohy*. 2. Ceny druhé. *Servít*, Euklidovy základy, *Pánek*, Dr. Frant. Jos. Studnička, *Petr-Sobotka*, O životě a činnosti Ed. Weyra, 2 ročníky *Přílohy*. 3. Ceny třetí. *Studnička*, Základové nauky o číslech, *Studnička*, O kvaternionech, *Studnička*, O původu a rozvoji nauky o číslech, 1 ročník *Přílohy*.

B. Z deskriptivní geometrie: *Jarolímek*, Deskriptivní geometrie díl I.—III., *Libický*, Vektorová analysis, *Machovec*, Zobrazení tečen a středů křivosti křivek, *Šolín*, Počátkové arithmografie.

C. Z fyziky: 1. Ceny první. *Strouhal*, Thermika 2. Ceny druhé. *Briot-Pšenička*, Mechanická theorie tepla, *Kučera*, Tajemství dalekonosných děl, *Petr-Kučera*, Sborník Koláčkův, *Seydler*, Izák Newton a jeho principia.

Kromě toho z **fondu Jaromíra Mareše**, abiturienta reálky v Praze-III., jednoročního dobrovolníka-desátníka pěšího pluku, který po zranění v desáté sočské bitvě dne 4. června 1917 u S. Giovanni skonal dne 13. června 1917 v nemocnici ve Štyrském Hradci ve věku 19 let, obdrží letos po třetí dvě ceny (knihy v ceně 16 Kč) nejlepší řešitelé úloh, a to jednu cenu řešitelé z české reálky v Praze-III., druhou cenu řešitelé z české reálky v Čes. Budějovicích; kdyby nebylo řešitelů z těchto ústavů ani z českého gymnasia v Čes. Budějovicích, udělí se ceny ty jiným řešitelům. Třetí cenu (8 Kč) dostane nejlepší počtář z české obecné školy v Čes. Budějovicích v Dlouhé ulici.

Řešení úloh buďtež zaslána nejpozději do 20. dubna t. r.