

# Z historie Jednoty (1862–1869)

---

## Seznam přednášek

In: Martina Bečvářová (author): Z historie Jednoty (1862–1869). (Czech). Praha: Prometheus, 1999. pp. 94–107.

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/401764>

## Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků

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>

## SEZNAM PŘEDNÁŠEK

Datum	Přednášející	Název Přednášky
8. 5. 1862	Finger Josef	Über die allgemeinen Kennzeichen der Theilbarkeit der Zahlen
15. 5. 1862	Mayer Viktor	Über die Eigenschaften einer auf eine besondere Art construirten Elipse
22. 5. 1862	Blažek Gabriel	Über die Berechnung des Volums durch Zuhilfenahme der Schwerpunktsbestimmung
5. 6. 1862	Lošťák Josef	O kreslení sítí zeměpisných
12. 6. 1862	Lošťák Josef	— pokračování
12. 6. 1862	Müller Vojtěch	Von der Wellenbewegung des Wassers
26. 6. 1862	Stošek Adam	Über die Kettenlinien
3. 7. 1862	Richter Josef	Über die Methode der kleinsten Quadrate
10. 7. 1862	Müller Gustav	Über die 4 Berührungskreise an einem Dreiecke
17. 7. 1862	Waniaus Josef	Über die Seitenverhältnisse in einem beliebigen Polygon
4. 11. 1862	Blažek Gabriel	Über die Sekantenprodukte
11. 11. 1862	Blažek Gabriel	Über die Vergleichung der Principien der Differential- und Integralrechnung
17. 11. 1862	Richter Josef	Über die Krümmungsverhältnisse der eben Curven
24. 11. 1862	Richter Josef	Über Krümmungsverhältnisse räumlicher Curven

Datum	Přednášející Název Přednášky
1. 12. 1862	Waniaus Josef O vyvinování řad
15. 12. 1862	Müller Vojtěch Über Maulwürfe
12. 1. 1863	Soukup Emanuel Über atmosphärische Elektrizität
19. 1. 1863	Grünwald Antonín Über die Bewegung eines festen materiellen Systems um irgend eine Rotationsaxe unter dem Einflusse der Schwere und des Erdmagnetismus und Anwendung auf Declinations- und Inclinationsnadel
26. 1. 1863	Grünwald Antonín — pokračování
9. 2. 1863	Grünwald Antonín — pokračování
23. 2. 1863	Grünwald Antonín — pokračování
9. 3. 1863	Müller Gustav Über die Luftströmungen
16. 3. 1863	Slavík Jan O tvoření se krup v povětří
16. 3. 1863	Waniaus Josef O použití vážek k vážení břemen ve vícero soustavách
23. 3. 1863	Lošťák Josef O theorii dotýčné a theorii lučebné
20. 4. 1863	Müller Vojtěch Über die Seehunde
27. 4. 1863	Blažek Gabriel Über die Entwicklung einer trigonometrischen Reihe
4. 5. 1863	Blažek Gabriel Über Construction der Brennlinie sphärischer Hohlspiegel
4. 5. 1863	Blažek Gabriel Über die Linsenform, die homogenes von einem Punkte ausgehendes Licht wieder in einen Punkt vereinigt

Datum	Přednášející Název Přednášky
11. 5. 1863	Richter Josef Über die Krümmung der Flächen
18. 5. 1863	Bittner Josef Über die Methoden, die Schwingungsdauer eines einfachen Pendels auf elementarem Wege zu bestimmen
18. 5. 1863	Blažek Gabriel Über die Beziehungen zwischen den $B$ und $\Gamma$ Funktionen
18. 5. 1863	Blažek Gabriel Von der Schwingungsdauer des Pendels
18. 5. 1863	Richter Josef Über die Krümmung der Flächen
1. 6. 1863	Blažek Gabriel Über die gebrochenen Differentialquotienten
1. 6. 1863	Richter Josef Über drei ebene Curven mit Zugrundelegung des Abstandes eines Punktes von den Brennpunkten
8. 6. 1863	Paul Antonín Über den Moivreschen Lehrsatz
15. 6. 1863	Lošťák Josef Über Berührungsverhältnisse
22. 6. 1863	Lošťák Josef — pokračování
22. 6. 1863	Slavík Jan O všeobecných vlastnostech těles
6. 7. 1863	P. Jelínek Alfons Über die Construction der Bienenzellen
12. 7. 1863	Trelz Adolf Über das Erdbeben
12. 7. 1863	Müller Gustav Über das Eisen
4. 10. 1863	Paul Antonín O sférické trigonometrii
31. 10. 1863	Paul Antonín — pokračování

Datum	Přednášející Název Přednášky
7. 11. 1863	Wassmuth Anton Über die Convergenz und Divergenz unendlicher Reihen
14. 11. 1863	Wassmuth Anton — pokračování
21. 11. 1863	Plzák Jakub O rychlosti zvuku
28. 11. 1863	Hejzlar František O hydrostatickém tlaku
5. 12. 1863	Hejzlar František — pokračování
5. 12. 1863	Šimek František Vom ersten und zweiten Differentialquotienten
19. 12. 1863	Šimek František Vom Maximum und Minimum der einfachen und zusammengesetzten Funktionen
9. 1. 1864	Šimek František — pokračování
9. 1. 1864	Tůma František O pohybu těles
16. 1. 1864	Tůma František — pokračování
23. 1. 1864	Tůma František — pokračování
23. 1. 1864	Šulc Bohdan O kyvadle
30. 1. 1864	Lošťák Josef O formuli Lagrangeově, jak by se dalo $y$ vyjádřiti $x$ , když jest $x$ funkce $y$ vyvinutá
6. 2. 1864	Lošťák Josef — pokračování
6. 2. 1864	Slavík Jan O opsaných čtvercích
13. 2. 1864	Slavík Jan — pokračování
13. 2. 1864	Tůma František O pohybu těles

Datum	Přednášející	Název Přednášky
20. 2. 1864	Mollenda Karel	O čočkách
27. 2. 1864	Mollenda Karel	— pokračování
23. 4. 1864	Jodas Antonín Josef	O souvislosti křivek kuželosečných a kterak se vyvinouti dají ze řezu kužele komolého křivky kuželosečné
23. 4. 1864	Tesař Vojtěch	O ohybu a o poloměru ohybu
28. 4. 1864	Baudys Vil.	O narovnání neb rektifikaci křivek
12. 5. 1864	Šimek František	O theorii světla, o undulaci, emanaci a polarisaci světla
19. 5. 1864	Šimek František	— pokračování
19. 5. 1864	Lošťák Josef	O křivkách kuželosečných
2. 6. 1864	Lošťák Josef	O pohybu v kruhu, o kyvadle a pohybování na cykloidě
9. 6. 1864	Lošťák Josef	— pokračování
16. 6. 1864	Hausmann František	O Ohmově zákoně a jeho pochybnostech
16. 6. 1864	Tůma František	O trigonometrických formulích
23. 6. 1864	Straka Jan	O proměnách ve vzduchu
23. 6. 1864	Wassmuth Anton	Über Integration einer Funktion mit einer imaginären veränderlichen Grösse nach Cauchy
7. 7. 1864	Buzek Ferdinand	O arabské mathematice
7. 7. 1864	Kreysa Otto	O rázu

Datum	Přednášející Název Přednášky
20. 10. 1864	Lošťák Josef O konvergenci a divergenci řad činitelových
27. 10. 1864	Hejzlar František O methodách, jakými Borda, Bohnenberger a Kater zrychlenost $g$ k zemi padajících těl vypočítali
3. 11. 1864	Straka Jan O analytické geometrii v rovině
3. 11. 1864	Taftl Emanuel O analytické geometrii v rovině
10. 11. 1864	Straka Jan — pokračování
10. 11. 1864	Wassmuth Anton O integrujících faktorech
17. 11. 1864	Talíř Josef O analytické geometrii v rovině
24. 11. 1864	Talíř Josef — pokračování
1. 12. 1864	Talíř Josef — pokračování
15. 12. 1864	Hejzlar František O základních zákonech elektromagnetu
15. 12. 1864	Talíř Josef O rovnicích třetího stupně
12. 1. 1865	Hausmann František O lámání světla v hranolu a rozptylování se světla
19. 1. 1865	Erhart Josef O elipse
26. 1. 1865	Burjan Antonín O zákonech vlnivého pohybování
9. 2. 1865	Burjan Antonín — pokračování
9. 2. 1865	Šulc Bohdan O výrazu setrvačnosti
16. 2. 1865	Šulc Bohdan — pokračování
2. 3. 1865	Novohradský Josef O síle dostředivé a odstředivé

Datum	Přednášející Název Přednášky
2. 3. 1865	Fahoun František O rázu
9. 3. 1865	Fahoun František — pokračování
9. 3. 1865	Procházka Josef O sférické trigonometrii
16. 3. 1865	Wassmuth Anton Von der Integration der Differentialgleichungen
23. 3. 1865	Procházka Josef — pokračování
4. 5. 1865	Procházka Josef — pokračování
4. 5. 1865	Jelínek Emanuel O duze
11. 5. 1865	Jelínek Emanuel — pokračování
11. 5. 1865	Wassmuth Anton Über Integration der Differentialgleichungen der $n$ ten Ordnung
18. 5. 1865	Wassmuth Anton — pokračování
1. 6. 1865	Buzek Ferdinand Kužel se má od periferie říznout na 2 stejné díly (rozluštění úlohy)
8. 6. 1865	Kahovec Jan O číslech Pithagorických
8. 6. 1865	Wassmuth Anton Erweiterung Petzvals Integration der Differentialgleichungen
22. 6. 1865	Grabler F. Von der Wurfbewegung
6. 7. 1865	Průša A. Josef O působení magnetu do dálky
13. 7. 1865	Průša A. Josef — pokračování
13. 7. 1865	Weber Josef O Moivrově větě o vypočítávání $\sin.$ a $\cosin.$



Datum	Přednášející Název Přednášky
21. 10. 1865	Šulc Bohdan O všech způsobech telegrafu
28. 10. 1865	Šulc Bohdan — pokračování
28. 10. 1865	Hausmann František Úvod k diferenciální rovnici
4. 11. 1865	Sládek Josef O fotografii
4. 11. 1865	Wassmuth Anton O rovnicích diferenciálních
11. 11. 1865	Sládek Josef — pokračování
18. 11. 1865	Kahovec Jan O odporu prostředí
25. 11. 1865	Kahovec Jan — pokračování
2. 12. 1865	Hejzlar František O kvadratuře a rektifikaci křivek
9. 12. 1865	Procházka Josef O lomu světla
16. 12. 1865	Weber Josef O integraci differ. rovnic 1. řady
13. 1. 1866	Hausmann František O integraci diferenciálních rovnic 1. stupně
20. 1. 1866	Burjan Antonín O elektrodynamickém zákonu
27. 1. 1866	Burjan Antonín — pokračování
3. 2. 1866	Taftl Emanuel O Eulerově větě, její upotřebení a vypočítávání tělesového obsahu všeobecně
10. 2. 1866	Taftl Emanuel — pokračování
17. 2. 1866	Šmidinger František O polarisaci světla
24. 2. 1866	Šmidinger František — pokračování

Datum	Přednášející Název Přednášky
3. 3. 1866	Grabler F. O maximech a minimech
19. 4. 1866	Vocásek Josef Analytické úlohy o geometrických místech
26. 4. 1866	Hron Jakub Řady arithmetické s prokladem
4. 5. 1866	Žďárský F. O řešení rovnic vyššího stupně
11. 5. 1866	Sandtner Methody k určování elektrické vodivosti těles pevných
25. 5. 1866	Neumann Mírúmil O úkonech s veličinami komplexními
25. 5. 1866	Sandtner pokračování
1. 6. 1866	Vrkoč Jan O pohybu a vrhu
8. 6. 1866	Miřiovský Emanuel O rozkládání algebraické funkce v zlomky partialní
15. 6. 1866	Bucek Jan O fonautografech
15. 6. 1866	Hejzlar František O vypočtení všeobecného obsahu těles
23. 11. 1866	Kahovec Jan O analytickém řešení trojúhelníků
28. 11. 1866	Žďárský F. Analytické řešení rovnic
6. 12. 1866	Žďárský F. — pokračování
13. 12. 1866	Burjan Antonín O Ohmově zákoně
20. 12. 1866	Hausmann František O vypočítávání řídicí síly magnetů
10. 1. 1867	Osner Fel. O lomu světla vůbec a v hranolu
17. 1. 1867	Osner Fel. — pokračování

Datum	Přednášející Název přednášky
24. 1. 1867	Vocásek Josef O odporu ústředí
31. 1. 1867	Vocásek Josef — pokračování
7. 2. 1867	Čížek Josef O dvoučlenu
7. 2. 1867	Vocásek Josef — pokračování
14. 2. 1867	Čížek Josef O mnohočlenu
21. 2. 1867	Dvořák Čeněk O váze
21. 3. 1867	Jelínek Emanuel O poloměru křivení
23. 5. 1867	Mířiovský Emanuel O výpočtu oblouků z úhlů a naopak při trojúhelníku sférickém
6. 6. 1867	Procházka Josef O zákonu působení električiny a o jejím měření
27. 6. 1867	Tamchyna František Které plochy obsaženy jsou v rovnici všeobecné o 3 neznámých
18. 10. 1867	Vocásek Josef O složitých číslech
26. 10. 1867	Kahovec Jan Von Minimum der Ablenkung in einem Prisma
9. 11. 1867	Seydler August O novém způsobu řešení rovnic třetího stupně
16. 11. 1867	Neumann Mírúmil O Ruhmkorfově elektrodynamickém zákonu
23. 11. 1867	Neumann Mírúmil O absolutném měření proudu a elektromotorické síle a odporu
30. 11. 1867	Votruba Ant. Jan O galvanoplastice
7. 12. 1867	Vocásek Josef Každá rovnice $nt$ ého stupně má $n$ kořenů

Datum	Přednášející Název přednášky
15. 12. 1867	Jelínek Emanuel O cykloidě
11. 1. 1868	Valášek Václav O určení délky dne pomocí sférické trigonometrie
18. 1. 1868	Hron Jakub O těžišti
18. 1. 1868	Vocásek Josef O minimum přímky vedené daným bodem mezi rameny pravého úhlu
1. 2. 1868	Osner Fel. Dvě věty z theorie kruhu
8. 2. 1868	Osner Fel. Vypočítávání periferie kruhu pomocí polygonů
15. 2. 1868	Seydler August O základních větách analytického měřictví prostorného
22. 2. 1868	Tamchyna František O dvojlomu světla v krystalech o jedné ose
7. 3. 1868	Hron Jakub O theorii undulační, kterou lze odvoditi ze zákona rázu
7. 3. 1868	Vocásek Josef O elipse
14. 3. 1868	Houdek František O základních rovnicích sférické trigonometrie
14. 3. 1868	Lemminger Emanuel O měření výšek tlakoměrem
8. 5. 1868	Vocásek Josef O kvadratuře a kubatuře křivek
22. 5. 1868	Dvořák Čeněk O křivkách cyklických
29. 5. 1868	Seydler August O polarisaci a interferenci se zvláštním ohledem na theorii světla
19. 6. 1868	Tamchyna František O interferenci světla polarisovaného v plátcích krystalů broušených souběžně s osou aneb kolmě na osu

Datum	Přednášející Název přednášky
26. 6. 1868	Houdek František O jednoduchém kyvadle
3. 7. 1868	Vocásek Josef O polygonometrii
23. 10. 1868	Sobička Jaroslav O asymptotách
29. 10. 1868	Janoušek Josef Návod k snadnému určení směrnice a tudíž i rovnice tečné nějaké křivky
5. 11. 1868	Houdek František O přenašení pohybu, o mlýnu a o hodinách
12. 11. 1868	Tamchyna František O způsobu, jakým lze posuzovat konvergenci a divergenci řad
19. 11. 1868	Neumann Mírúmil O původu světla slunečního a o vztahu jeho k živočišstvu
26. 11. 1868	Hervert Josef O úkolu fysiky, o poměru fysiky k fysiologii a psychologii a o methodě fysiky
26. 11. 1868	Sobička Jaroslav O teple zeměkoule
3. 12. 1868	Bernhard Josef O elipse a kruhu dle theorie křivosti
10. 12. 1868	Paul Jaroslav O vepsání pravidelného sedmnáctiúhelníka v kruh
17. 12. 1868	Votruba Ant. Jan O hypothesách, o theorii dynamické a atomové a ruchosloví
14. 1. 1869	P. Dufek Augustin O určení ohnísek křivek kuželosečných
14. 1. 1869	P. Hradilík Just. O proměně skupenství
21. 1. 1869	Láska Antonín O vyšších arithmetických progressích
21. 1. 1869	Naumann Antonín Über die Bewegung auf einer Cycloide und das Cycloidalpendel

Datum	Přednášející	Název přednášky
28. 1. 1869	Chamás Fr. Jos.	O rychlosti světla oběžnic
28. 1. 1869	Sova Fr. Vr.	O zvířecím magnetismu
4. 2. 1869	Kostlivý Stanislav	O těžišti
4. 2. 1869	Moravec Jar.	O účincích světla a tepla v galvanickém proudu
4. 2. 1869	Naumann Antonín	Über den freien Fall eines Körpers im widerstehenden Mittel
4. 2. 1869	Sova Fr. Vr.	O literatuře jednající o zvířecím magnetismu
11. 2. 1869	Hervert Josef	O významu izolatorů v theorii elektřiny
11. 2. 1869	Zahradník Karel	O původu a o dalším vyvinutí počtu diferencialního a integrálního
18. 2. 1869	Chamás Fr. Jos.	O de Moiverově vzorce dvoučlenné
18. 2. 1869	Zahradník Karel	— pokračování
24. 4. 1869	Hervert Josef	O eliptické dráze oběžnic
1. 5. 1869	Seydler August	O základních rovnicích mechanické theorie tepla
15. 5. 1869	Kostlivý Stanislav	O těžišti
22. 5. 1869	Seydler August	O negativních a imaginerních veličinách
22. 5. 1869	Zahradník Karel	Nástin dějin zdvojnásobnění krychle
22. 5. 1869	Zahradník Karel	O differentialistech, limitistech a nullistech
29. 5. 1869	Houdek František	O Darwinismu

Datum	Přednášející	Název přednášky
29. 5. 1869	Seydler August	O mathematické ideí theorie Darwinovy
5. 6. 1869	Neumann Mírumil	Jak se dají ukázat vlny na strunách a na ladičce, zhušťování a zředování vzduchu, uzly a vyšší tóny
12. 6. 1869	Neumann Mírumil	Jak by se měla přednášet akustika na gymnasiích
19. 6. 1869	Seydler August	Jak by se měla přednášet astronomie na gymnasiích
26. 6. 1869	P. Dufek Augustin	O galvanismu
26. 6. 1869	Hervert Josef	O mechanice pevných těles
26. 6. 1869	Houdek František	O magnetismu
3. 7. 1869	Domalíp Karel	O elektřině
3. 7. 1869	P. Hradilík Just.	O lučbě
10. 7. 1869	Dvořák Čeněk	O mechanické theorii tepla
10. 7. 1869	Hervert Josef	O mechanice tekutých a plynných těles
10. 7. 1869	Votruba Ant. Jan	O optice

## LITERATURA

- [1] Houdek F., *Dějepis Jednoty českých matematiků*, Praha, JČM, 1872.  
 [2] [Protokoly Spolku pro volné přednášky z matematiky a fysiky], fond Spolky, Archiv AV ČR.