

## Úkoly k zamyšlení: „Out of the Ivory Tower“

---

Článek Henka Bose o Dirku Janu Struikovi byl původně přednesen v holandštině na vzpomínkové konferenci, která se konala v Amsterdamu v dubnu 2001, tedy cca půl roku po úmrtí nestora historie matematiky Dirka Jana Struika (1894-2000). Později byl přeložen do angličtiny a publikován v sekci *Commemorative (Vzpomínáme)* uznávaného časopisu *Historia Mathematica*.

Plná citace: Henk J. M. Bos, 2002. Out of the Ivory Tower: The Significance of Dirk Struik as Historian of Mathematics. *Historia Mathematica* **29**: 363-368.

Dirk Jan Struik se nejprve řadu let zabýval diferenciální geometrií, k jejímuž rozvoji také nemalou měrou přispěl. Z rodného Holandska odešel do USA, kde působil na MIT. K jeho životu si něco povíme přímo v semináři; mezitím zkuste odpovědět na následující otázky:

1. Znáte nějakou Struikovu knihu? Pokud ano, četli jste ji? Pokud jste ji nečetli, slyšeli jste o ní něco?
2. Historie matematiky ve Struikově podání je čtivá, říká Henk Bos. Najděte v textu alespoň dva způsoby, jimiž si Struik získával své posluchače.
3. Jak vidíte souvislost mezi matematikou a okolním světem? Je matematika nezávislá na okolním světě?