## Řešení

Tady je místo, kde píšeš své brilantní řešení. Text je díky I≱T<sub>E</sub>Xu pěkně zarovnaný a díky několika knihovnám i skvěle zvládá češtinu; třeba "text v uvozovkách", nebo háčky u ť a ď. Občas se můžou hodit i barvičky, podtržení, nebo kurzíva.

Seznamy jsou:

- Kompaktnější
- Objektivně estetičtější

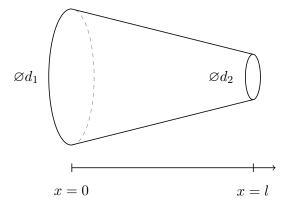
Krom toho se hodí umět odkazovat; třeba na různé způsoby zarovnání matematiky, na které se podíváme teď.

## Matematika

Můžeme ji zapisovat v řádku:  $e^{ix} = \cos x + i \sin x$ , nebo zarovnaně:

$$a_0 = \frac{1}{\pi} \int_{-\pi}^{\pi} f(x) \, \mathrm{d}x$$

Krom toho se hodí umět kreslit<sup>1</sup>!



Pro zapisování asymptotické složitosti můžete použít tyhle cool písmenka:  $\mathcal{O}(n \log n)$ 

Doufám, že se ti tento vzor bude hodit. Hodně štěstí při řešení!

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Kreslit je zde samozřejmě použito velmi volně; kreslí za nás počítač. Byla to však skvělá příležitost pro to ukázat poznámku pod čarou.