

## Bajka o maszynie cyfrowej, co ze smokiem walczyła

(czyli zabawna historia o działaniach matematycznych na zbiorach )

Król Oleander Portobon, władca Kubery, był wielkim wojownikiem, a że metodom strategii nowoczesnej hołdował, cenił nade wszystko cybernetykę jako sztukę wojenną. [...] Tak więc produkowano w jego królestwie cyberaki i cyberosy brzęczące, a nawet cybermuchy; te pająki chwytały mechaniczne, gdy nazbyt obrodziły. [...]

Wszelako treść depeszy uległa drobnemu zniekształceniu i maszyna otrzymała rozkaz, iż nie elektroskop, lecz elektrosmok ma przez nią zostać wykonany; i jak najlepiej umiała – wypełniła polecenie. [...]

Smok rósł, księżyc stawał się coraz mniejszy, ponieważ potwór pożerał go po kawałku i na własne przerabiał ciało. [...]

- Zastosujemy wariant kolejnych przybliżeń. Idź i zadeszuj smokowi, że oddasz mutr tron, pod warunkiem że wykona trzy operacje matematyczne, całkiem proste...

Król poszedł i zatelegrafował, a smok zgodził się. Wrócił król do maszyny.

- Teraz – rzekła – powiedz mu, jakie ma wykonać pierwsze działanie: niech podzieli się przez siebie samego!

Uczył to król. Elektrosmok podzielił się przez siebie, a że w jednym elektrosmoku mieści się tylko jeden elektrosmok, pozostał dalej na księżycu i nic się nie zmieniło. [...]

- Teraz powiedz mu, niech wyciągnie z siebie pierwiastek!

Król zatelegrafował na księżyc, a smok zaczął ciągnąć, ciągnął, ciągnął, aż cały zatrzeszczał, zasapał się, zadygotał, ale nagle puściło – i wyciągnął z siebie pierwiastek. [...]

- Bądź dobrej myśli – rzekła – teraz Powiedz mu, aby się od siebie odjął!

Pomknął król do sypialni, zatelegrafował, smok zaś zaczął się od siebie odejmować, najpierw odjął sobie ogon, potem nogi, potem korpus, a wreszcie, gdy widział, że coś nie tak, zawahał się, ale z samego rozpędu odejmowanie szło dalej, odjął sobie głowę i zostało zero, czyli nic: nie było już elektrosmoka! [...]

Wybór fragmentów: G. Karwasz

Komentarz: K. Rochowicz (kliknij tytuł bajki, żeby wyświetlić)

Opracowanie www: K.Służewski

### Informacja o konkursie

