

## Proč se kamarádit s vynálezcem?

**S kamarádem, který rád vynalézá,** se nikdy nenudíte. Svě o tom ví i Denisa a Filip, sourozenci, kteří se před časem přestěhovali do nového města. Hned při první cestě do školy se potkali s Alvou - klukem, který se jmenuje jako slavný vynálezce Thomas Alva Edison. Ten rozsvítil svět, protože vymyslel žárovku. I malému Alvovi se v hlavě každou chvíli rozsvítí nějaký nápad.

Z téhle trojice kamarádů je od té doby nerozlučná parta. Často se scházejí v kůlně, kde má Alva svou laboratoř a kde si láme hlavu nad novými vynálezy.

Ale o Alvovu hlavu se bát nemusíte! Nerozláme se na malé kousky ani se nepřelomí vejpůl. Nápad se jen musí dobře promyslet. Proto si vynálezce kreslí nákresy, píše poznámky, mumlá si pro sebe, popochází po místnosti, pohrává si se součástkami. A že má Alva součástek celou hromadu!

Při přemýšlení a soustředění vypadá takový vynálezce zvláštně. Denisa s Filipem opravdu někdy nevědí, zda mají víc žasnout, nebo se za Alvu stydět. Někdo by si mohl myslet, že je to blázen nebo že blouzní z horečky.

„Alvo, co dnes podnikneme?“ zeptá se třeba Filip.

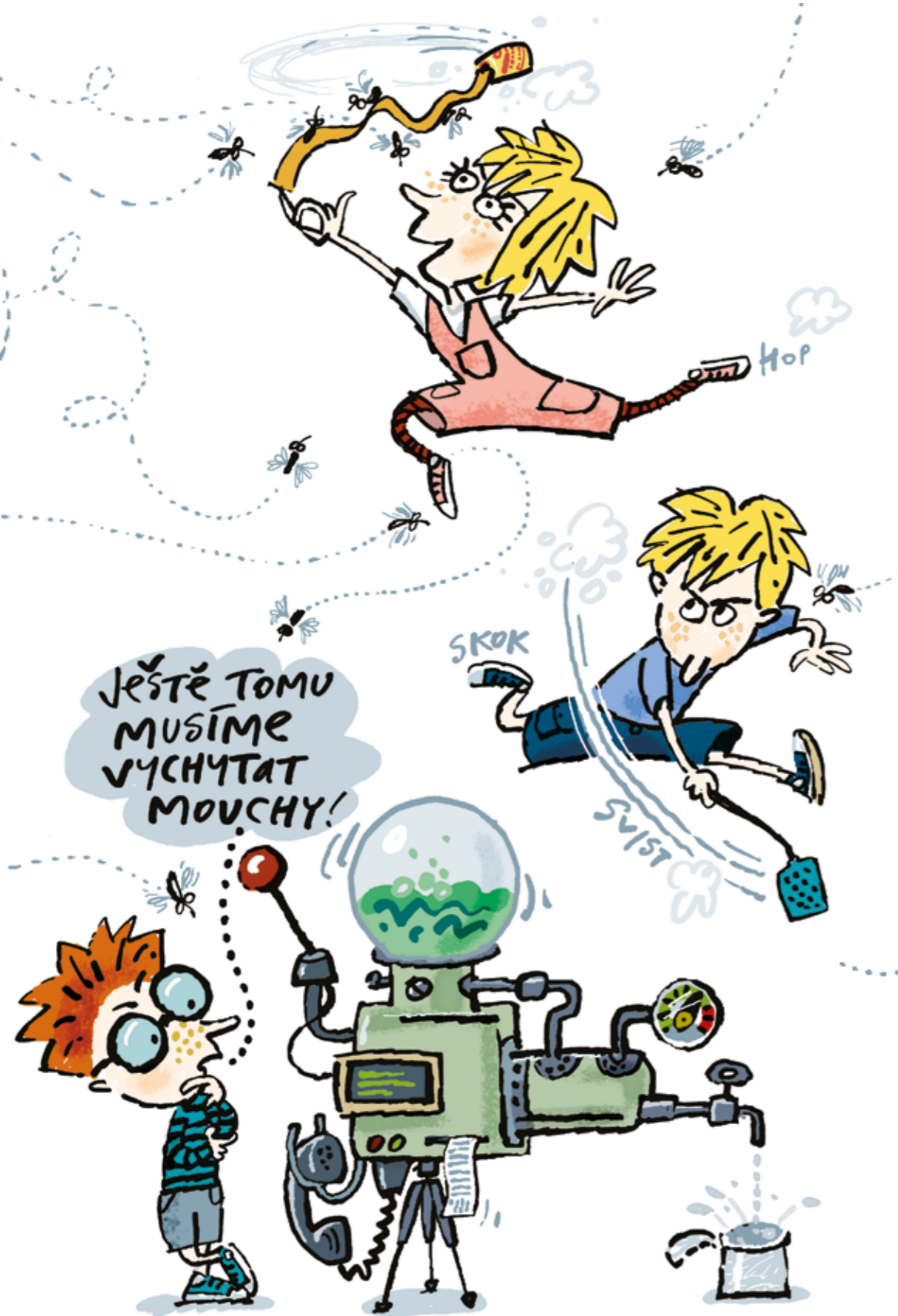
„Hm,“ odpoví Alva a dál se snaží na zemi vidličkou načrtnout kruh.

„Je hezky,“ přidá se k bratrovi Denisa, „mohli bychom jít do parku.“

„Nó,“ neurčitě zabručí vynálezce a vysypává vytýčené místo barevnými kuličkami, kterými měl napěchované kapsy.

„Jdeš tedy s námi?“ netrpělivě se na odchodu ujišťují sourozenci.

„Heuréka!“ vykřikne rozčuchaný kluk a konečně se probere. Takové slovo znamená, že vynálezce konečně rozlousknul nějaký problém a našel řešení. „Ale proč bychom do parku šli, když nás do něj mohou přenést Alvovy vystřelovací kuličky!“



A pak už záleží na kamarádech, jestli si do kruhu stoupnou a nechají se vystřelit spolu s Alvou, nebo mu jen budou držet palce. Ne každý vynález se totiž povede hned napoprvé. Většinou se ještě nějaký čas musí vychytávat mouchy a mucholapka na ně nepomůže. Na takovéhle mouchy je potřeba trpělivost a spousta dalších zlepšováků, aby vynález fungoval bezchybně.

Denise s Filipem občas připadá, že Alvova hlava je jako ohňostroj. A i proto ho mají rádi a v žádné šlamastyce malého vynálezce nenechají. To přece kamarádi nedělají.