1. Máme takovouto povídku:

Na stromě bylo 0 vrabců, jeden přiletěl a už je tam 1 vrabců

Na stromě bylo 1 vrabců, jeden přiletěl a už je tam 2 vrabců

Na stromě bylo 2 vrabců, jeden přiletěl a už je tam 3 vrabců

Na stromě bylo 3 vrabců, jeden přiletěl a už je tam 4 vrabců

Na stromě bylo 4 vrabců, jeden přiletěl a už je tam 5 vrabců

Na stromě bylo 5 vrabců, jeden přiletěl a už je tam 6 vrabců

Na stromě bylo 6 vrabců, jeden přiletěl a už je tam 7 vrabců

Na stromě bylo 7 vrabců, jeden přiletěl a už je tam 8 vrabců

Na stromě bylo 8 vrabců, jeden přiletěl a už je tam 9 vrabců

Na stromě bylo 9 vrabců, jeden přiletěl a už je tam 10 vrabců

Zapište ji pomocí for cyklu do nového programu povidka.py.

1. Svůj kód otestujte
2. Vrabci z předchozí povídky odlétají – vymysli v programu povidka.py kód, který to bude pomocí for cyklu vyprávět:

Na stromě bylo 10 vrabců, jeden odletěl a zůstalo tam 9 vrabců

Na stromě bylo 9 vrabců, jeden odletěl a zůstalo tam 8 vrabců

Na stromě bylo 8 vrabců, jeden odletěl a zůstalo tam 7 vrabců

Na stromě bylo 7 vrabců, jeden odletěl a zůstalo tam 6 vrabců

Na stromě bylo 6 vrabců, jeden odletěl a zůstalo tam 5 vrabců

Na stromě bylo 5 vrabců, jeden odletěl a zůstalo tam 4 vrabců

Na stromě bylo 4 vrabců, jeden odletěl a zůstalo tam 3 vrabců

Na stromě bylo 3 vrabců, jeden odletěl a zůstalo tam 2 vrabců

Na stromě bylo 2 vrabců, jeden odletěl a zůstalo tam 1 vrabců

Na stromě bylo 1 vrabců, jeden odletěl a zůstalo tam 0 vrabců

1. Svůj kód otestujte a ukažte jej vyučujícímu

Převzato z: <https://imysleni.cz/ucebnice/zaklady-programovani-v-jazyce-python-pro-stredni-skoly>