

Jméno: Julie Drtinová

1. (50 %) Vytvořte si  $n$ -tici celých čísel a do proměnné `bound` si uložte libovolné celé číslo. Z  $n$ -tice vytvořte seznam, který bude **v opačném pořadí** obsahovat pouze čísla té  $n$ -tice menší než `bound`.

**Hint:** `For` cyklus pomocí funkce `range`. Nezapomeňte, že Python čísluje jak seznamy, tak  $n$ -tice, i odzadu zápornými čísly.

Nesmíte použít funkci `reverse`!

2. (50 %) Napište proceduru, která dostane jako parametry tři celá čísla – `a`, `b`, `c`. Procedura spočte zbytek po dělení čísla `a` číslem `b` a zbytek po dělení čísla `b` číslem `c`. Nakonec vrátí větší z výsledků. Pokud je však buď číslo `b` nebo číslo `c` rovno 0, vypíše procedura "Dělit nulou neumím."