

Jméno: Sára Blaževič

1. (50 %) Máte dány dva seznamy celých čísel **o délce 8**. Spočtete jejich součin. Součinem seznamů se myslí další seznam celých čísel, kde každý prvek je součinem prvků v daných dvou seznamech na stejné pozici.

**Hint:** Použijte `for` cyklus a funkci `range`. Doporučuji si předem připravit nový seznam o 8 prvcích.

2. (50 %) Napište proceduru, která vám spočítá, kolik zaplatíte za nákup. Dostane parametrem seznam dvojic celých čísel (**počet kusů**, **cena**) a vrátí celkovou cenu za nákup všech produktů v seznamu.

**Hint:** `For` cyklem sečtete všechny součiny **počet kusů \* cena**.