

Jméno: Emma Lánská

1. (50 %) Máte seznam s libovolnými prvky, který má **vždy na čtvrté pozici** jeden vnitřní seznam jenom celých čísel, třeba `["rokle", 4, "auto", [1, 4, 5], 8]`. Tento vnitřní seznamu nahraďte součtem všech jeho prvků. Čili ze seznamu `[1, 4, 5]` se stane číslo 10 a z původního seznamu bude seznam `["rokle", 4, "auto", 10, 8]`.
2. (50 %) Napište proceduru, která dostane parametrem telefonní číslo (jako string) a vytiskne větu **"Hovor ze země X."**, kde **X** je země, která odpovídá předvolbě obdrženého telefonního čísla. Předvolba je vždy na začátku tel. čísla a ve tvaru `+ccc`, kde `c` jsou nějaká čísla. Připravte aspoň pět předvoleb pro libovolné země.

K řešení úlohy nesmíte použít podmínky!