Jméno: Lucie Holubcová

1. (50 %) Zopakujte seznam celých čísel [3, 11, 4] tolikrát, kolik je jeho poslední číslo (ne, že napíšete natvrdo 4, to poslední číslo vyberte z toho seznamu!).

Z nového seznamu vytiskněte všechna jeho lichá čísla.

Hint: Číslo je liché, když dává zbytek 1 po dělení 2.

2. (50 %) Vytvořte seznam s libovolným počtem písmen. Určete počet prvků v tomto seznamu. Když je větší než 10, vypište "To je moc dlouhý, na to kašlu.". Nesmíte použít funkci len()!