

Jméno: Jakub Hrášek

1. (30 %) Máte dána dvě celá čísla (nějaká si vymyslete). Vytiskněte větu "Číslo  $X$  má víc číslic.", kde  $X$  je to číslo z daných dvou, které má (surprise, surprise...) víc číslic.
2. (70 %) Máte dány (tím myslím „Vytvořte si je.“) dva seznamy `auto1`, `auto2`. Seznamy obsahují aspoň tři dvojice celých čísel (`čas`, `rychlost`), které značí, jak dlouho jelo auto danou rychlostí v daném úseku. Spočtete, které auto urazí větší vzdálenost, a tuto informaci vytiskněte (jakkoli chcete).  
**Hint:** Použijte `for` cyklus. Celková uražená vzdálenost auta je součet `čas * rychlost` přes všechny prvky seznamu.