Úkoly:

1. Napište program, který spočítá faktoriál pro uživatelem zadané číslo z intervalu

od 1 do 10. (Faktoriál je násobení všech čísel od 1 do daného čísla. Faktoriál 5 je 5\*4\*3\*2\*1. V matematice je značen ! např.: 5!).

2. Napište program, který určí i součet všech přirozených čísel o 1 do n (n je zadané uživatelem).

3. Co je násobení jiného, než jen zkrácený zápis sčítání? Napište program, který vynásobí dvě celá čísla zadaná uživatelem pomocí sčítání.

4. Napište program, který ze zadaných čísel vybere to nejmenší. Na začátku musí uživatel napsat, kolik čísel bude zadávat. Po té při každém průchodu cyklu budete porovnávat právě zadanou hodnotu s dosud nejmenší hodnotou. Nakonec program vypíše nejmenší číslo.