

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

METODICKÝ LIST k **DUM VY_32_INOVACE_10320dum–Test dávky** ze šablony 10– Algoritmizace a programování sada 3, tematický okruh sady: Tvorba skript a maker

NÁZEV DUM: **Test dávky**

Anotace:	DUM respektive test znalosti získané v předchozích DUMech na praktických příkladech. To vede k fixaci a lepšího osvojení dosažených znalostí.
Autor:	Ing. Daniel Velek
Datum vytvoření DUM:	22.3.2013
Klíčová slova:	test, dávky, zadání
Jazyk:	čeština
Druh učebního materiálu:	Test
Stupeň a typ vzdělávání:	Střední odborné vzdělávání
Ročník:	2. a 3.
Typická délka použití:	cca 90 min
Očekávaný výstup:	Ověří se žákovo znalosti v problematice dávkových souborů.
Speciální vzdělávací potřeby	žádné

Řešení:

Verze A:

- 1.) b. vypne výpis prováděných příkazů i sama sebe
- 2.) `set /a v=pr_a+pr_b`
`echo %v% > soubor.txt`
- 3.) a. `if exist data.txt goto spust`
- 4.) c. otevře dávkový soubor `spust2.bat`, který vykoná a ukončí se a po té běh původního dávkového souboru pokračuje
- 5.) d. `for /l %%j in (4 4 40) do echo %%j`
- 6.) `echo %pr% >> data.txt`
- 7.) c. `set /p x=Zadej cislo:`
- 8.) `%retez:a=A%`
- 9.) V pracovním adresáři vypíše na monitor obsah všech souborů s příponou `bat` a `txt`.
- 10.) c. Jde o parametry dávkového souboru se, kterými je spuštěn.
d. `0%` značí jméno dávkového souboru



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Verze B:

- 1.) c. vypne výpis prováděných příkazů i sama sebe
- 2.)

```
if %pr_a% equ %pr_b% (  
    echo hodnoty se rovnají  
    ) else (  
    echo hodnoty se nerovnájí  
    )  
  
if %pr_a% equ %pr_b% goto rovnost  
echo hodnoty se nerovnájí  
goto konec  
:rovnost  
echo hodnoty se rovnají  
:konec
```
- 3.) a. `ifexist data.txt gotospust`
- 4.) c. otevře dávkový soubor `spust2.bat`, který vykoná a ukončí se a po té běh původního dávkového souboru pokračuje
- 5.) a. `for /1 %%j in (4 4 40) do echo %%j`
- 6.) `echo pr>> data.txt`
- 7.) c. `set /p x=Zadej cislo:`
- 8.) `%retez:~0,-2%`
- 9.) Zkopíruje soubor `data.txt` v pracovním adresáři do třech kopií, které se budou jmenovat `1data.txt`, `2data.txt` a `3data.txt`
- 10.) b. První je systémová proměnná již předdefinovaná v systému a druhé je uživatelsky definovaná proměnná s identifikátorem `random`.