

File batch per le operazioni aritmetiche

Il comando Set /a

L'opzione /a del comando **set** consente di assegnare ad una variabile il risultato di un calcolo aritmetico. In assenza dell'opzioni vengono semplicemente visualizzati gli operandi con il segno dell'operazione (come sequenza di caratteri)

Esempio 1

Somma di due numeri

```
@echo off
set a=%1
set b=%2
set /a q=%a+%b%
echo %q%
:fine
echo fatto
```

Esempio 2

Quoziente di due numeri con controllo di divisore non nullo

```
@echo off
if %2 == 0 goto errore
set a=%1
set b=%2
set /a q=%a/%b%
echo %q%
goto fine
:errore
echo divisore nullo
goto fine
:fine
echo fatto
```