

## Esercizio n.6

Scrivere quattro monomi simili al monomio  $+7a^3b^2$ .

### Svolgimento

Per svolgere l'esercizio dobbiamo ricordare che due **monomi** si dicono **simili** quando hanno la **stessa parte letterale**.

Vediamo come applicare queste regole al caso concreto.

PARTE LETTERALE DEL MONOMIO DATO	$a^3b^2$
-------------------------------------	----------

Quindi dobbiamo scrivere 4 monomi che abbiamo come parte letterale  $a^3b^2$ .

Pertanto i nostri quattro monomi potrebbero essere:

$+3a^3b^2$	$-5a^3b^2$	$+a^3b^2$	$-10/3a^3b^2$
------------	------------	-----------	---------------

Ovviamente andrebbe bene ogni altro monomio avente  $a^3b^2$  come parte letterale.