**5.2 Les expressions équivalentes**

**Ex**. Identifie les coefficients, les variables, le degré et les exposants

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Expression** | **Coefficient** | **Variables** | **Exposant des variables** | **Degré** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**Termes semblables :** termes qui diffèrent seulement par leurs \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Ex. : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Ex**. Identifie les termes semblables:

**Ex**. Regroupe les termes semblables et simplifie:

**Carreaux algébriques**

**Ex**. Répète l’exercice précédent en utilisant des carreaux algébriques :

**Essaie :** Regroupe les termes semblables et simplifie:

Pg. 187 #1, 2, 6-8, 11-13, 16, 20, 22, 25