Nom : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Introduction à l’algèbre

Exercices de révision cours 1 et 2

Quiz

1. 4x - 5y 2) -12ab2 + 3 3) 9ab + 4b – 9 4) $\frac{5ab}{2}$

5) 4ab3 + a2 +2 6) -9x + y +3 7) 5a2b

Trouve un trinôme dont le terme constant est -9. \_\_\_\_\_\_\_\_

Trouve un monôme de degré 2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Trouve un binôme dont les variables sont a et b. \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Trouve un binôme de degré 1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

On essaie.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Expression algébrique | Nombre de termes | Variable(s) | Terme constant | Le degré | Coefficientdu premier terme | Nom |
| 9x2 - 4x + 3 |  |  |  |  |  |  |
| 9,1a + b |  |  |  |  |  |  |
| 5,6x + 4y – 2 |  |  |  |  |  |  |
|  x + 4x3 – y - $\frac{1}{5}$ |  |  |  |  |  |  |
| 4ab3 + a2 +2 |  |  |  |  |  |  |
| $$\frac{5ab}{2}$$ |  |  |  |  |  |  |
| -12ab2 + 3 |  |  |  |  |  |  |