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

Cours 4 La multiplication en algèbre

Voyons avant de commencer l’écriture d’une expression algébrique

En algèbre, on remplace le symbole d’opération de la multiplication par un \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6a x 4b2 6a ∙ 4b2

Lors de la multiplication en algèbre, il faut multiplier les \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_et additionner \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

(N’hésite pas à le répéter à chaque fois,

afin que l’information se cristallise dans ta mémoire à long terme)

Exemples :

 2x ∙ 3y = 6 ∙ x ∙ y = 6xy

Essaie-toi !

-xy ∙ 3xy2 = -5ac ∙ -3a =

Voilà, bon travail!