

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

**exercice 1:** cahier d'exercices pour vendredi 20 octobre \_\_\_\_\_ Algèbre , chapitre 4 \_\_\_\_\_ / 6**a. Donner la nature des expressions A , B , C et D**

$$A = (3+x) \times (19-y)$$

$$B = 45 + \frac{7}{x} - 2x$$

$$C = \frac{2}{4-x}$$

$$D = 3x^2 + 5x - 7$$

**c. Recopie est complète les trois phrases ci-dessous pour qu'elles soient vraies**

R = 5 \_\_ 6 est une somme

S = ( 9 + x ) \_\_ ( 7 - 2 ) est une différence

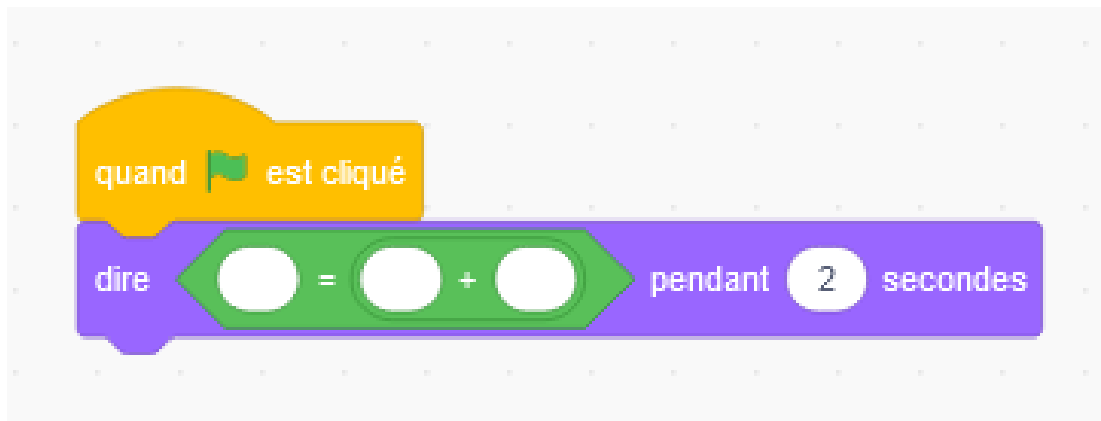
T = 2x \_\_ 5y est un produit

**exercice 2:** cahier d'exercices pour lundi 06 novembre \_\_\_\_\_ Algèbre , chapitre 4 \_\_\_\_\_ / 6**Réduire les expressions A , B et C**

$$A = 8x^2 + 6 + 5x + 10x^2 + 4 + 2x$$

$$B = 9x + 5y + 9 - 2x - 11y$$

$$C = 2x + 9y^2 - 8y^2 + x$$

**exercice 3:** cahier d'exercices pour lundi 06 novembre \_\_\_\_\_ / 6**Aller directement sur ce lien : <https://scratch.mit.edu/projects/editor/>  
ou le prendre à partir de la séquence labomep 4e2 DM 05 exercice 3****Recopier ce programme,****puis trouver trois solutions pour que Scratch dise « vrai » ( ou « true » en anglais )**