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

Cours 7.1 : Exercices sur la valeur numérique d’une expression algébrique

Il y aura seulement 3 numéros et j’augmenterai la complexité des numéros au fur et à mesure.

La procédure :

1. Remplacer les variables par une valeur.
2. Effectuer les opérations en respectant la loi des signes et la priorité des opérations.

**ASTUCE**: Lorsque la **valeur est négative**, il est préférable de la mettre **entre des parenthèses**.

Trouve la valeur numérique des trois expressions algébriques suivantes.

Si x = 3 y = 4 z = -2

-3x + 5y ─ 2z

Si x = 3 y = 4 z = -2

2xy ─ 3z2

Si x = 3 y = 4 z = -2

*Super travail!*