

Correction n°7 p103 :

- 1) L'expression $x \times 5$ permet de calculer le montant de toutes les places enfants.
- 2) Dans l'expression $11,50 \times y + z \times 8$, y peut représenter le nombre d'adultes présents au spectacle et z le nombres d'étudiants présents au spectacle.

Cette expression permet de calculer le montant total des places adultes et des places étudiants.
- 3) L'expression $5x + 11,50y + 8z$ permet de calculer la recette de ce spectacle, avec x le nombre d'enfants, y le nombre d'adultes et z le nombre d'étudiants assistant au spectacle.

Correction n°7 p103 :

- a) L'expression $x \times 5$ permet de calculer le montant de toutes les places enfants.
- b) Dans l'expression $11,50 \times y + z \times 8$, y peut représenter le nombre d'adultes présents au spectacle et z le nombres d'étudiants présents au spectacle.

Cette expression permet de calculer le montant total des places adultes et des places étudiants.
- c) L'expression $5x + 11,50y + 8z$ permet de calculer la recette de ce spectacle, avec x le nombre d'enfants, y le nombre d'adultes et z le nombre d'étudiants assistant au spectacle.