

## DNB - révisions algorithmique

### CORRECTION

#### **Défi 1 :**

Réaliser un script qui **trace** un rectangle. La longueur et la largeur seront **demandées** à l'utilisateur.

#### [CORRECTION Défi 1](#)

#### **Défi 2 :**

Réaliser un script qui **demande** la longueur et la largeur d'un rectangle, puis **affiche** l'aire et le périmètre de ce rectangle.

#### [CORRECTION Défi 2](#)

#### **Défi 3 :**

Ecrire un programme qui **demande** un prix (en €) et un taux de réduction (en %), puis **affiche** le prix après réduction.

#### [CORRECTION Défi 3](#)

#### **Défi 4 :**

Tom part souvent en randonnée à vélo. Il se demande combien de tours de roue il effectue à chaque sortie.

Ecrire un programme qui **demande** le diamètre des roues (en cm) et la distance parcourue (en km), puis **affiche** le nombre de tours de roue effectué.

#### [CORRECTION Défi 4](#)