

## M1103 - Interrogation 2

16 Novembre 2018

**NOM :**

**Prénom :**

Écrire un programme en C qui :

1. Déclare une variable **n** de type `int` et l'initialise avec une valeur fournie en représentation hexadécimale par l'utilisateur.
2. Remplace **n** par sa valeur absolue.
3. Multiplie **n** par 4, **en utilisant un opérateur binaire.**
4. Calcule le complément à 2 de **n**, **en utilisant un opérateur binaire.**
5. Affiche le reste de la division euclidienne de **n** par 3.

## M1103 - Interrogation 2

16 Novembre 2018

**NOM :**

**Prénom :**

Écrire un programme en C qui :

1. Déclare une variable **n** de type `int` et l'initialise avec une valeur fournie en représentation hexadécimale par l'utilisateur.
2. Remplace **n** par sa valeur absolue.
3. Multiplie **n** par 4, **en utilisant un opérateur binaire.**
4. Calcule le complément à 2 de **n**, **en utilisant un opérateur binaire.**
5. Affiche le reste de la division euclidienne de **n** par 3.