

Fiche d'exercices Cours 1

- 1) Convertir en décimal les nombres binaires suivants : 10110 ; 10001101 ; 1111010111.
- 2) Convertir en binaire les nombres décimaux suivants : 37 ; 189 ; 205 ; 2313.
- 3) Convertir en décimal les nombres hexadécimaux suivants : 92 ; 2C0 ; 37FD.
- 4) Convertir en hexadécimal les nombres décimaux suivants : 75 ; 314 ; 25619.
- 5) Ecrire un algorithme permettant de convertir un nombre binaire en un nombre décimal.
- 6) Ecrire un algorithme permettant de convertir un nombre décimal en un nombre binaire.
- 7) Modifier vos 2 algorithmes afin qu'ils permettent de convertir un nombre hexadécimal en un nombre décimal et inversement.

SPÉ ISN

Fiche d'exercices Cours 1

- 1) Convertir en décimal les nombres binaires suivants : 10110 ; 10001101 ; 1111010111.
- 2) Convertir en binaire les nombres décimaux suivants : 37 ; 189 ; 205 ; 2313.
- 3) Convertir en décimal les nombres hexadécimaux suivants : 92 ; 2C0 ; 37FD.
- 4) Convertir en hexadécimal les nombres décimaux suivants : 75 ; 314 ; 25619.
- 5) Ecrire un algorithme permettant de convertir un nombre binaire en un nombre décimal.
- 6) Ecrire un algorithme permettant de convertir un nombre décimal en un nombre binaire.
- 7) Modifier vos 2 algorithmes afin qu'ils permettent de convertir un nombre hexadécimal en un nombre décimal et inversement.

SPÉ ISN

Fiche d'exercices Cours 1

- 1) Convertir en décimal les nombres binaires suivants : 10110 ; 10001101 ; 1111010111.
- 2) Convertir en binaire les nombres décimaux suivants : 37 ; 189 ; 205 ; 2313.
- 3) Convertir en décimal les nombres hexadécimaux suivants : 92 ; 2C0 ; 37FD.
- 4) Convertir en hexadécimal les nombres décimaux suivants : 75 ; 314 ; 25619.
- 5) Ecrire un algorithme permettant de convertir un nombre binaire en un nombre décimal.
- 6) Ecrire un algorithme permettant de convertir un nombre décimal en un nombre binaire.
- 7) Modifier vos 2 algorithmes afin qu'ils permettent de convertir un nombre hexadécimal en un nombre décimal et inversement.

SPÉ ISN

Fiche d'exercices Cours 1

- 1) Convertir en décimal les nombres binaires suivants : 10110 ; 10001101 ; 1111010111.
- 2) Convertir en binaire les nombres décimaux suivants : 37 ; 189 ; 205 ; 2313.
- 3) Convertir en décimal les nombres hexadécimaux suivants : 92 ; 2C0 ; 37FD.
- 4) Convertir en hexadécimal les nombres décimaux suivants : 75 ; 314 ; 25619.
- 5) Ecrire un algorithme permettant de convertir un nombre binaire en un nombre décimal.
- 6) Ecrire un algorithme permettant de convertir un nombre décimal en un nombre binaire.
- 7) Modifier vos 2 algorithmes afin qu'ils permettent de convertir un nombre hexadécimal en un nombre décimal et inversement.

SPÉ ISN

Fiche d'exercices Cours 1

- 1) Convertir en décimal les nombres binaires suivants : 10110 ; 10001101 ; 1111010111.
- 2) Convertir en binaire les nombres décimaux suivants : 37 ; 189 ; 205 ; 2313.
- 3) Convertir en décimal les nombres hexadécimaux suivants : 92 ; 2C0 ; 37FD.
- 4) Convertir en hexadécimal les nombres décimaux suivants : 75 ; 314 ; 25619.
- 5) Ecrire un algorithme permettant de convertir un nombre binaire en un nombre décimal.
- 6) Ecrire un algorithme permettant de convertir un nombre décimal en un nombre binaire.
- 7) Modifier vos 2 algorithmes afin qu'ils permettent de convertir un nombre hexadécimal en un nombre décimal et inversement.

SPÉ ISN