

Travaux dirigés 1

Programmation en langage C

Exercice1 :

Saisir le nom et l'âge de l'utilisateur et afficher « Bonjour ..., tu as ... ans ». En remplaçant les ... par respectivement le nom et l'âge.

Exercice2 :

Quelles sont les valeurs de variables A, B, C, D après exécution de l'algorithme pour les valeurs initiales suivantes :

A=5, B=3, C=14.

```
int main ( )
```

```
{ int A, B, C, D ;
```

```
A ++ ;
```

```
D = B + A ;
```

```
C -= D ;
```

```
B = C + + ; }
```

Exercice3:

Corriger la syntaxe du programme suivant et expliquer ce que fait le programme corrigé.

```
int main ( )
```

```
{ float A; B; C
```

```
Printf(donner deux nombre entieres svp)
```

```
c = a
```

```
a = b
```

```
B = c
```

```
Printf("A = %f B = %d \n", A; B)
```

```
};
```

Exercice4:

Convertir un nombre de seconds en un nombre d'heures, minutes et seconds.