



---

Code : ..... Nom : ..... Prénom : .....  
Filière : ..... Groupe TP : ..... Signature : .....

---

**Documents et calculatrices non autorisés.**

Durée 1h 30

10 janvier 2014.

---

---

**Exercice 1.** (2 points). Le nombre  $01000010000000010000000000000000$  est écrit en norme IEEE 754 simple précision. L'écrire en décimal.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**Exercice 2.** (2 points). Écrire le nombre 26,26 en norme IEEE 754 simple précision. ....

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**Exercice 3.** (9 points).

Écrire un document en HTML complet contenant :

1. début du fichier HTML  
.....
2. un titre de niveau 1 centré, de couleur rouge  
.....
3. une ligne horizontale de couleur rouge et d'épaisseur 10 pixels  
.....
4. début d'un formulaire  
.....
5. un champs texte  
.....
6. deux boutons radio  
.....  
.....
7. deux cases à cocher  
.....  
.....
8. un bouton pour envoyer  
.....
9. un bouton pour annuler  
.....
10. fin du formulaire  
.....
11. retour à la ligne  
.....
12. un lien vers un fichier `fichier2.html`, une fois cliqué, la cible s'ouvre dans une nouvelle fenêtre  
.....
13. un tableau 2x3 avec bordure et titre  
.....  
.....



