

## Liste des erreurs courantes pour le DS N° 4

---

Voici une liste des erreurs les plus courantes durant le devoir. Elles étaient largement évitables et une bonne partie d'entre vous en a fait plusieurs. Ce qui fait perdre le plus souvent entre 1 et 4 points!!!  
J'attends de vous que désormais vous ne fassiez plus ces erreurs

1. Confondre les symboles  $=$  et  $\Longleftrightarrow$ .
2. Dans l'exercice 1, pour faire le tableau de variation, il faut bien préciser que l'on a un polynôme de degré 2 pour pouvoir appliquer les résultats du cours...
3. Dans l'exercice 2, erreur dans l'identification : plusieurs ont identifié avec  $f$  et non avec  $P$ !
4. Vérifier vos résultats à la calculatrice. Ca vous évitera un bon nombre d'erreurs. Certains disent qu'ils n'ont pas le temps. Ce n'est pas vrai. Si vous apprenez à vérifier à la calculatrice systématiquement chez vous quand vous faites vos devoirs vous saurez l'utiliser très rapidement.
5.  $C_f > \mathcal{D}$  n'a aucun sens. Il faut faire une phrase : « La courbe  $C_f$  est au dessus de  $\mathcal{D}$  ».
6. Exercice 1,2,3,4 le dessin est là pour vous permettre de vérifier vos calculs. C'est une démarche scientifique que de vérifier vos résultats avec l'observation.
7. Trop encore ne savent pas tracer une droite correctement. Il suffit de dire par exemple, on a une fonction affine, donc la représentation graphique est une droite et puis prendre 2 points.