

Premiers pas dans le manuel Tangente

Le manuel proprement dit ne représente qu'une petite partie des contenus offerts aux élèves sur le site de Tangente Education. Début de la visite guidée.

Outre le manuel de base, une foule de compléments

Le manuel interactif Tangente, c'est le manuel proprement dit, mais aussi trois autres sous-sites, intitulés « Les Bonus », « Les Indispensables » et « Le site du professeur ». Pour ce qui est du manuel lui-même, il est divisé en trois parties (F = Nombres et Fonctions, G = Graphiques et Equations, S = Statistiques et Probabilités). Une partie est divisée en 3 chapitres, un chapitre en pages. A tout moment, sur toute page, on peut circuler, grâce à des onglets, entre trois zones : cours, activités, exercices et problèmes.

Vous trouverez dans les pages qui suivent un descriptif de chacune de ces trois zones, mais aussi des contenus des Bonus, des Indispensables et du site du professeur.



**Accès en ligne
et téléchargement en local**

Le manuel Tangente interactif, c'est d'abord un accès en ligne des professeurs et des élèves, qu'il se fasse au lycée ou chez soi. Un identifiant et mot de passe personnel leur est attribué (via le professeur) et il leur suffit de le décliner lorsqu'ils se connectent, quelle que soit la machine utilisée. Cependant, pour les cas où il n'y a pas d'accès Internet, deux autres possibilités seront offertes à compter du mois d'octobre 2008. La première est un tirage papier « minimal », le « Book » (voir en page 14), contenant l'essentiel des cours à retenir et des exercices. La deuxième est la possibilité pour chaque élève de télécharger le manuel sur une (unique) machine. Ainsi, il pourra travailler même en cas de panne d'Internet.

Une mise à jour permanente



Page du site de démonstration avec bouton d'envoi de commentaires.

L'avantage d'un manuel interactif, c'est aussi la possibilité de bénéficier d'une mise à jour permanente. Elle permettra d'abord de corriger les « bugs » en temps réels, qu'ils soient repérés par les auteurs ou les utilisateurs (un formulaire est à la disposition de tous les enseignants pour les signaler). Elle permettra ensuite d'améliorer les fonctionnalités techniques et l'interactivité. Elle permettra bien sûr de tenir compte des évolutions des programmes ou des outils technologiques. Enfin, elle permettra d'enrichir les ressources (exercices, activités, didacticiels, outils technologiques) selon les apports des auteurs, des utilisateurs ou des industriels.

Une remarquable source d'économie

Diviser le coût d'un manuel par 3, c'est le résultat de la politique de prix des éditions POLE, dont tous les usagers bénéficieront.

En effet, le manuel interactif associé au « Book » papier coûtera 9 euros. Et 6,30 € si la commande groupée est faite par un établissement scolaire sur le site www.tangente-education.com où l'on peut consulter la version de démonstration et remplir le formulaire de commande groupée. Voilà de quoi satisfaire les parents d'élèves, d'autant qu'un autre de leurs souhaits est exaucé : diminuer le « poids du cartable ».