



## e-calcul [v 2.5]

Un outil permettant de calculer.

<http://www.logitheque.com/fiche.asp?i=28480>

Editeur.....: LightCode.fr  
Site web.....: <http://lightcode.fr>  
Particularités.....: Nécessite Excel  
A été téléchargé.....: 5 893 fois.  
Note Utilisateurs.....:  
Scoring Logitheque...: 85  
Date d'inscription...: 5/3/2009  
Fiche mise à jour le.: 4/4/2010  
Type du logiciel.....: Freeware  
Prix.....:  
Achat en ligne.....:  
Langue.....: Français  
Système.....: Win Vista-Win 2003-Win 2000-Win NT-Win XP-Win Me-Win 98-Win 95  
Runtime.....:  
Setup.....: Pas d'installation  
Date du fichier.....: 20/2/2010  
Taille du fichier....: 59029 octets.  
Téléchargement.....: <http://www.logitheque.com/fiche.asp?i=28480>

## Descriptif de l'éditeur

e-calcul permet, comme son nom l'indique de calculer... Mais il ne se contente pas que de calculer des additions ou des multiplications. Il permet de calculer toutes sorte de calcul comme des pourcentages, des statistiques, ..., voir paragraphe suivant.

Il a plusieurs fonction toutes très utiles qui sont surtout pour le collège comme:

- Calculer la mesure du troisième côté d'un triangle rectangle avec le théorème de Pythagore : il vous suffit de cliquer sur la fonction « calculer hypoténuse » ou « calculer un autre côté » de rentré deux chiffres et le calcul se fait tout seul.
- Utiliser le théorème de Talés : il vous suffit d'entrer les côtés correspondants des triangles.
- Calculer les puissances et des racines carrées.
- D'additionner ou de soustraire des pourcentages :  
ex :  $100 - 20\% = 75$ .
- De faire des statistiques : en convertissant une série de chiffre en pourcentage puis les convertir pour en faire un diagramme circulaire ou semi-circulaire.
- De rédiger un tableau de proportionnalité qui se calcul tout seul : il vous suffit de rentré les chiffres du haut et un chiffre du bas correspondant et le reste se calcul.
- Vous connaissez les PGCD avec le joli tableau et les calculs à n'en plus finir ? là vous tapez les deux chiffres puis le tableau suivant un algorithme et les calculs se font tout seul: gain de temps assuré.
- La trigonométrie: Regarder sur votre figure la mesure rechercher puis rentrer 2 autres mesures connue et hop le calcul est finit.
- Calculer des équations à deux inconnues simples ;