

Extract of Icosaweb

<http://maths.ac-reunion.fr/Sites-mathematiques/MathML>

MathML

- Sites mathématiques -

Publication date: samedi 13 juin 2009

Creation date: 13 juin 2009

Description:

MathML et les formules mathématiques.

Copyright © Icosaweb - Tous droits réservés

Icosaweb vient de se voir doter de MathML, qui est un format permettant, entre autres, d'afficher les formules mathématiques insérées dans les pages d'un site.

Si vous utilisez le navigateur Firefox, vous devez voir l'équation ci-dessous bien écrite : Firefox lit nativement le code MathML.

$\int_1^x \ln(t) dt = [t \ln(t)]_1^x - \int_1^x 1 dt = x \ln x - x + 1$

Par contre, si vous utilisez Microsoft Internet Explorer, l'équation ci-dessus n'est pas bien interprétée, il faut ajouter un module à Internet Explorer : MathPlayer.

Voici la procédure pour installer Mathplayer pour Internet Explorer :

```
<dl class='spip_document_181 spip_documents spip_documents_right' style='float:right;'> <a href="http://www.dessci.com/getmp" class="spip_out" title='GIF - 2.2 ko'>
```

Aller sur la page de téléchargement de Mathplayer

- ▶ Cliquer sur le bouton ci-contre avec le clic droit pour ouvrir un nouvel onglet (ou nouvelle fenêtre) de votre navigateur.
- ▶ Sur la page ouverte dans ce nouvel onglet (ou fenêtre), cliquer sur le lien "Download MathPlayer Setup".
- ▶ Une fois le téléchargement terminé, fermer le navigateur et installer MathPlayer" en double-cliquant sur le fichier MathPlayerSetup.exe que vous avez téléchargé.
- ▶ Relancer Internet Explorer et contrôler que l'équation de cette page est maintenant bien lue.