

GEOGEBRA

Tutoriel

1 : *Préalable*

Pour installer correctement GeoGebra sur votre ordinateur, il faut au préalable, si ce n'est pas déjà fait, installer « Java ».

Vous pouvez obtenir « Java » sur le site :

<http://java.sun.com/>



En cliquant, vous obtenez :



Et cliquez sur « Free Java Download, puis suivez les instructions.

2 : *Installation de GeoGebra*

Pour installer GeoGebra sur votre machine, c'est très simple, il suffit de se rendre à cette adresse :

<http://www.geogebra.org/cms/index.php?lang=fr>

L'écran suivant apparaît :

Accueil

À propos...

Démarrage en ligne

Téléchargements

Aide

Captures d'écrans

Exemples

À venir...

Crédits

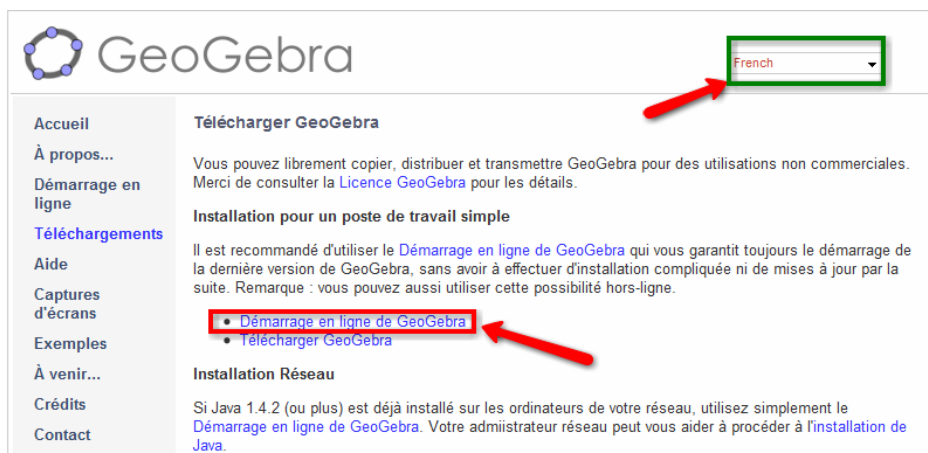
Bienvenue en GeoGebra !

GeoGebra est un logiciel **libre** et **multi-plateformes**, et dynamique de mathématiques réunissant géométrie, algèbre et calcul différentiel. GeoGebra a reçu plusieurs distinctions internationales dont les prix européen et allemand pour les logiciels éducatifs.

Démarrer GeoGebra

- Qu'est GeoGebra? Voir [A propos](#).
- A quoi ressemble GeoGebra? Voir les [Captures d'écrans](#) et les [Exemples](#).
- Que puis-je faire avec GeoGebra? Voir l' [Aide](#) et le [GeoGebraWiki](#).
- Où obtenir GeoGebra? Voir [WebStart](#) et [Téléchargement](#).
- Quelles sont les nouveautés de la dernière version et que reste-t-il de prévu? Voir [A venir](#).

Là, cliquer sur « Téléchargements », l'écran devient :



Télécharger GeoGebra

Vous pouvez librement copier, distribuer et transmettre GeoGebra pour des utilisations non commerciales. Merci de consulter la [Licence GeoGebra](#) pour les détails.

Installation pour un poste de travail simple

Il est recommandé d'utiliser le [Démarrage en ligne de GeoGebra](#) qui vous garantit toujours le démarrage de la dernière version de GeoGebra, sans avoir à effectuer d'installation compliquée ni de mises à jour par la suite. Remarque : vous pouvez aussi utiliser cette possibilité hors-ligne.

- [Démarrage en ligne de GeoGebra](#)
- [Télécharger GeoGebra](#)

Installation Réseau

Si Java 1.4.2 (ou plus) est déjà installé sur les ordinateurs de votre réseau, utilisez simplement le [Démarrage en ligne de GeoGebra](#). Votre administrateur réseau peut vous aider à procéder à l'[installation de Java](#).

Vérifiez que la langue correspond à vos besoins et clic : « Démarrage en ligne de GeoGebra »
Il vient :



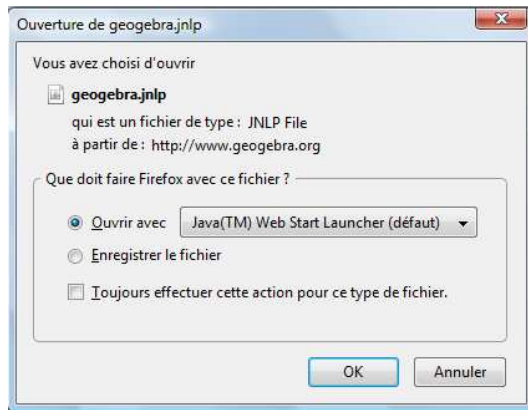
GeoGebra WebStart

Cliquez sur le bouton pour lancer GeoGebra WebStart. Ceci téléchargera et installera GeoGebra sur votre ordinateur. Vous aurez une icône GeoGebra ou un fichier "geogebra.jnlp" sur votre bureau. Un double clic sur cette icône ou ce fichier démarrera GeoGebra - même si vous n'êtes pas en ligne. Prière de lire l' [Aide GeoGebra](#) pour savoir comment utiliser GeoGebra.

[GeoGebra WebStart](#)

Vous pouvez copier, distribuer et transmettre GeoGebra pour des usages non commerciaux. Merci de consulter la [Licence GeoGebra](#) pour les détails.

Cliquez sur « GeoGebra WebStart », il vient

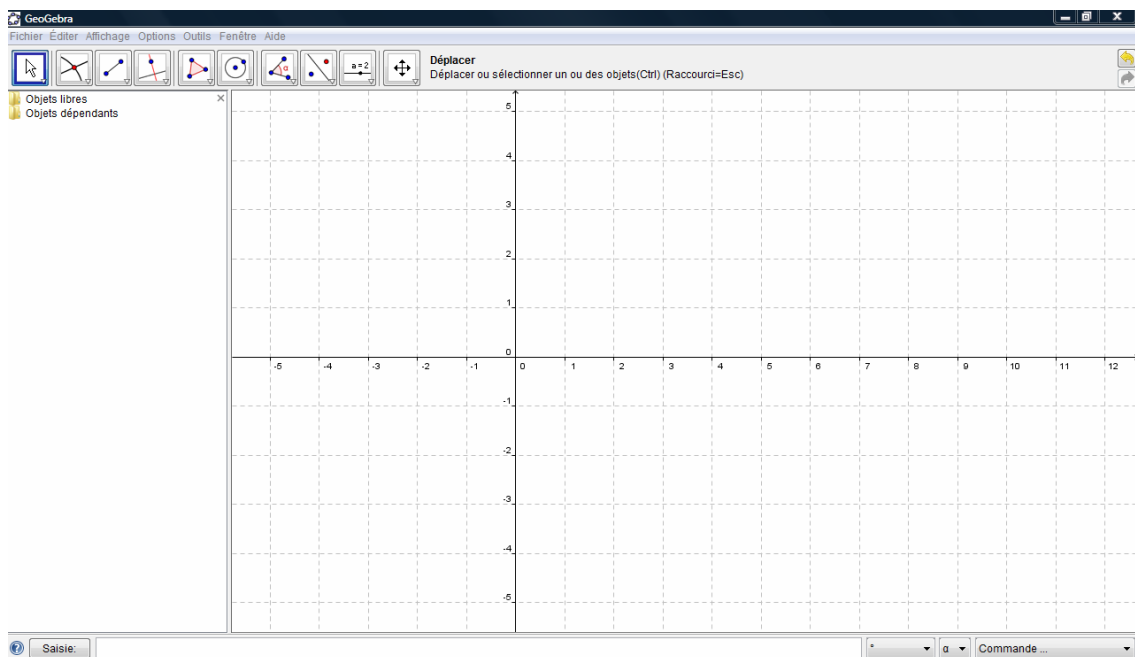


Gardez l'option proposée et cliquez « OK »

Après quelques instants, GeoGebra est installé sur votre ordinateur, avec son icône sur le bureau :



En double-cliquant sur l'icône, vous ouvrez GeoGebra.



Et vous obtenez cet écran. Ce sera votre table de travail, nous la détaillerons dans le chapitre suivant.