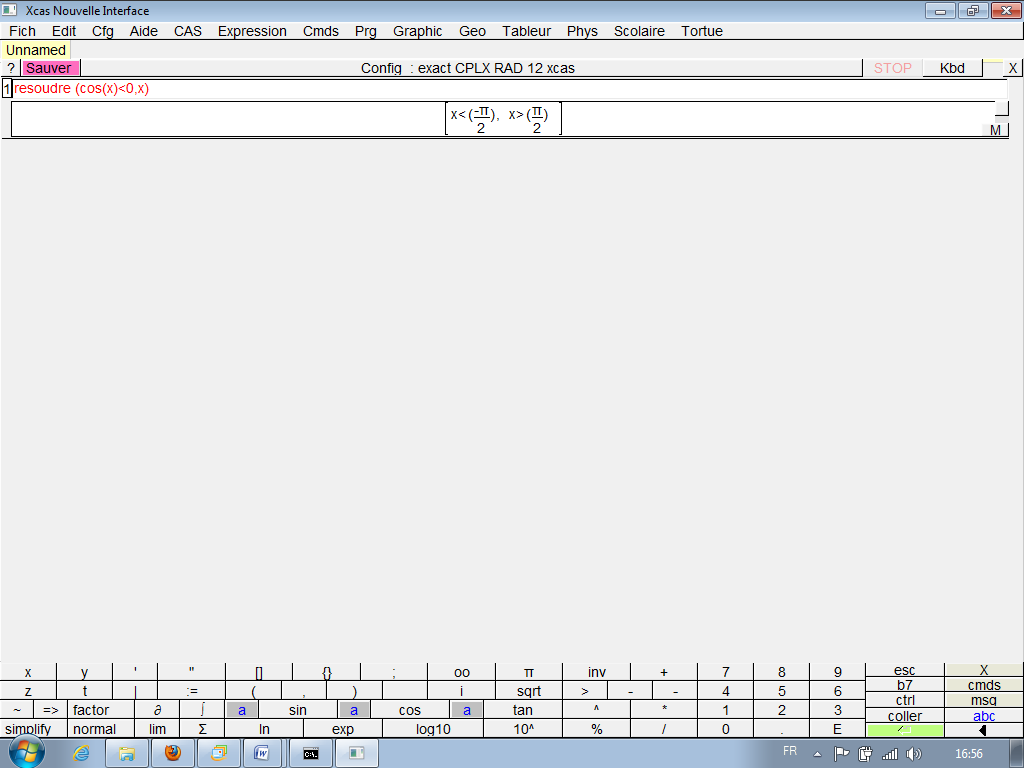
Inéquations trigonométriques

1. On a souhaité résoudre dans , à l’aide d’XCas, l’inéquation .

Voici l’affichage du logiciel :

****

Commenter.

1. **a.** Résoudre à l’aide d’XCas, sur l’inéquation

**b**. Sauriez-vous justifier mathématiquement ce résultat ?