

Mathématiques

Pour réussir en Mathématiques, il est nécessaire d'avoir de solides bases de calcul algébrique.

Plus précisément, vous devez :

- **connaître par cœur vos tables de multiplication** puisque vous n'aurez plus droit à la calculatrice en ECT (elle n'est pas autorisée aux concours)
- **savoir ajouter, soustraire, multiplier et diviser des fractions**
- **savoir développer et factoriser des expressions algébriques**

- **connaître vos identités remarquables**
- **savoir résoudre des équations et inéquations du premier et du second degré.**

- **Savoir tracer une droite dans le plan connaissant son équation**
- **Connaître vos formules de dérivées**
- **Connaître vos formules sur les suites arithmétiques et géométriques**

Il faut aussi, et peut-être surtout, avoir envie de faire des mathématiques et vous faire confiance : c'est le travail qui vous apportera le succès !

COURAGE !