

Réunion du Comité Scientifique des IREMs



Vendredi 24 septembre 2021

Raphaël PETIT et Ludovic SOCQUET-MEILLERET
Professeurs de mathématiques

Présentation du groupe

Collège	Lycée pro	Lycée GT	Université	IA IPR
Christophe Auclair Raoul Bourdon Jean-Yves Labouche Carole Le Beller Raphaël Petit Hervé Piques Cécile Prouteau Ludovic Socquet-Meilleret	Yvon Charbonniere	Jean-Yves Labouche Pascal Padilla (NSI) Jacques Picard	Fabrice Vandebrouck	Vincent Pantaloni Gaëlle Papineau

Quatre thèmes de travaux :

Recenser

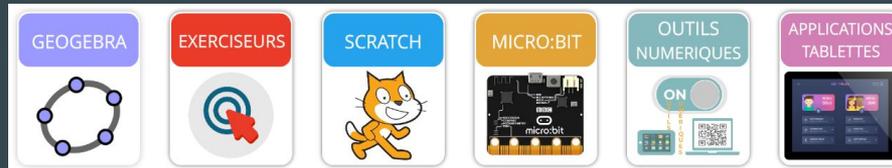
Collecter et créer

Colloques

Evolutions techniques

Activités de la C2i-TICE :

- Activités GeoGebra, Scratch, micro:bit
- Veille numérique et diffusion d'informations sur les réseaux sociaux (twitter et facebook)
- Fablab & imprimante 3D
- GeoGebra Classroom et exercices
- Applications multi-plateformes
- Développement du site de la commission

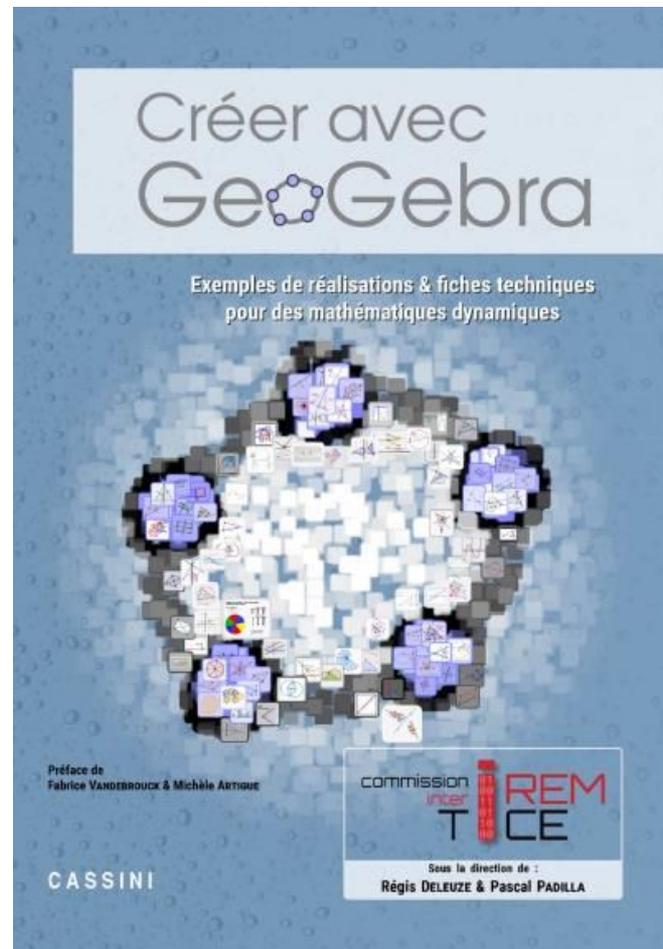


Créer avec GeoGebra

41 fiches techniques
100 exemples de réalisations

Retirage d'exemplaires imminent...

<https://tice.univ-irem.fr/lexique/perso/frontLexiqueGGB/>



GeoGebra

Activités en ligne

Applet GeoGebra complété par du texte, des QCM, des vidéos, etc.

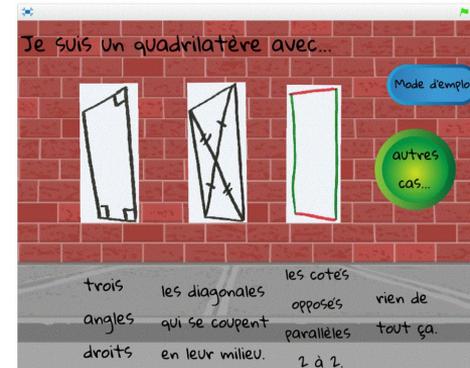
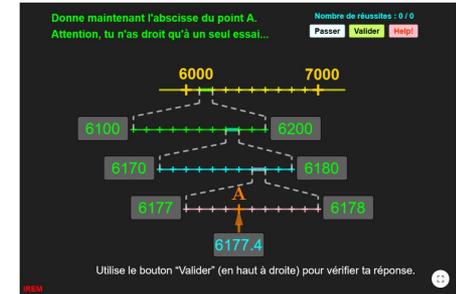


commission
inter
T REM
CE

<https://www.geogebra.org/m/j7w9ynhx>

Exerciseurs

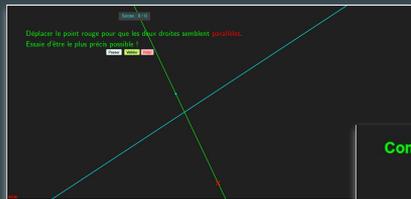
Expérimenter, chercher, modéliser
Evaluer
S'entraîner
Calculer, résoudre des problèmes
S'auto-évaluer



Site C2i TICE :

https://tice.univ-irem.fr/?page_id=2034

GeoGebra Classroom



Comparer les deux nombres : Nombre de réussites : 0 / 0

8,434 ... 8,344

< = >

Choisir le symbole qui convient puis valider.

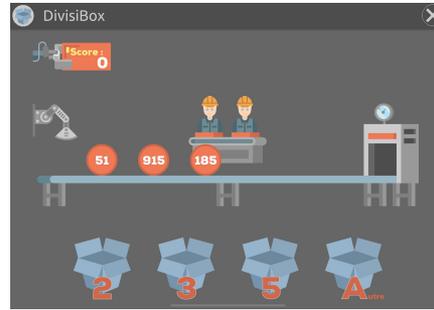
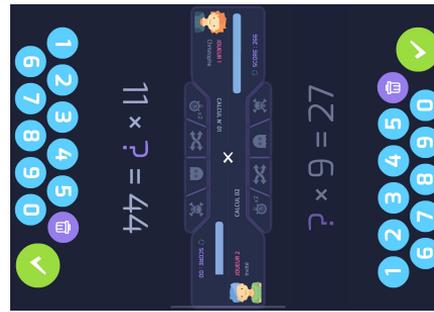
IREM

Tuto classroom

Exemples sur le site de la G2i TICE

Applications multi-plateformes

Expérimenter, chercher, modéliser
Évaluer
S'entraîner
Calculer, résoudre des problèmes
S'auto-évaluer



Les applis sur le site de la G2iTICE :

tice.univ-irem.fr/?page_id=4255

Les pistes de travail ...



Impact du numérique

Escape Games numérique

Étoffement du site

Ergonomie des exercices

Nouvelles applications tablettes

Collaboration mathlive.fr et maths en vie



@irem_tice

C2iT

GEOGEBRA EXERCISEURS SCRATCH MICRO:BIT OUTILS NUMÉRIQUES APPR. TABLETTES

Le site est régulièrement mis à jour avec de nouvelles ressources : Revenez vite nous voir !

GEOGEBRA



EXERCISEURS



SCRATCH



MICRO:BIT



OUTILS
NUMÉRIQUES



APPLICATIONS
TABLETTES



Bienvenue !

La **Commission inter-REM TICE** (C2iT) vous présente son site pour enseignantes et enseignants de mathématiques qui cherchent des ressources de qualité ou des outils numériques fiables pour dynamiser leur enseignement.

Les ressources sont rangées en six catégories étiquetées avec des mots-clés. Les articles ont été écrits par les membres de la C2iT.

La C2iT sur le web :



Suivre @irem_tice

Ecrire à la C2iT

tice.univ-irem.fr



A vous de tester...

<https://www.geogebra.org/classroom/u99mhwtz>

