

Stage "Présentation du nouveau programme de quatrième"


Voici quelques exercices destinés à mieux cerner les nouveautés de ce programme : ces exercices ont été proposés aux stagiaires, lors d'un travail en groupes. Ils n'ont donc pas valeur d'exemples.

D'ailleurs, pour chaque catégorie d'exercices, chacun des groupes devait décider si les questions posées lors d'un exercice devaient être considérées comme

- ↪ faisant partie des exigibles du programme (**EXI**)
- ↪ à donner uniquement en tant qu'activité (**ACT**)¹
- ↪ hors programme (**HP**)

Il était également possible de **critiquer l'énoncé** de ces exercices pris, le plus souvent, dans les manuels, et de **reformuler certaines questions** de façon à les changer de rubrique (par exemple, de Hors Programme, une question, après reformulation, peut devenir EXIgible...).

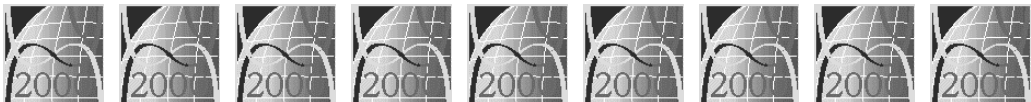
À la suite de chaque série d'exercices (travaux numériques, travaux géométriques et gestion de données) figurent des **commentaires** pouvant éclairer le choix ainsi que des compléments éventuels.



L'an 2000, année des mathématiques !

	D'où vient ce savoir enseigné à chac _____	1
	Cela doit venir d' _____	2
	Ceux qui nous apprennent que 1 et 2 font _____	3
	Ceux qui nous mettent en _____	4
	Quand il faut apprendre la table du _____	5
	Ceux qui inventent des problèmes de grains de cass _____	6
	Ceux qui nous font trembler dans nos chau _____	7
	À l'annonce d'un problème tout _____	9
	Je vous le donne en 4 ... en _____	8

Ce sont les profs de mathématiques !



Quelques sites y consacrent des pages
comme celui dont est issu le poème ci-contre
"<http://www.univ-lyon1.fr/IREM/>".

À visiter également le site
"<http://wmy2000.math.jussieu.fr/>".

1 ACTivité ou exercice au programme, mais à envisager seulement pour atteindre les compétences exigibles ou pour résoudre des problèmes. Leur évaluation éventuelle ne doit pas compter pour le passage en classe supérieure. Par contre, certaines de ces ACTivités sont incontournables, donc obligatoires.

Seuls les exercices de la catégorie EXIgible doivent faire *l'objet d'évaluations comptant dans la moyenne des élèves*.