

## ECOLE ATHA

### Problèmes des élèves de CM1

Niveau estimé :

problème 1 CM1 à CM2 (en fonction de la programmation)

problème 2 CM1 (selon repères de progressivité)

### DEFI MATHS N°1

Pour l'anniversaire de Maurice, les élèves ont préparé un gâteau au chocolat. Le maître a coupé le gâteau en treize parts égales. Maurice a donné deux treizièmes à Yvon, trois treizièmes à Georges, quatre treizièmes au ce2 et le reste au CP.

Combien de parts de gâteaux ont reçu les CP ?

### DEFI MATHS N°2

Hélam fête ses dix ans avec ses amis, la fête a commencé à 16 h et s'est terminée à 22h30. L'un de ses amis rentre chez lui qui est à 1800 secondes de marche.

1/ Calcule en minutes la durée de la fête.

2/ A quelle heure l'ami va-t-il arriver chez lui ?