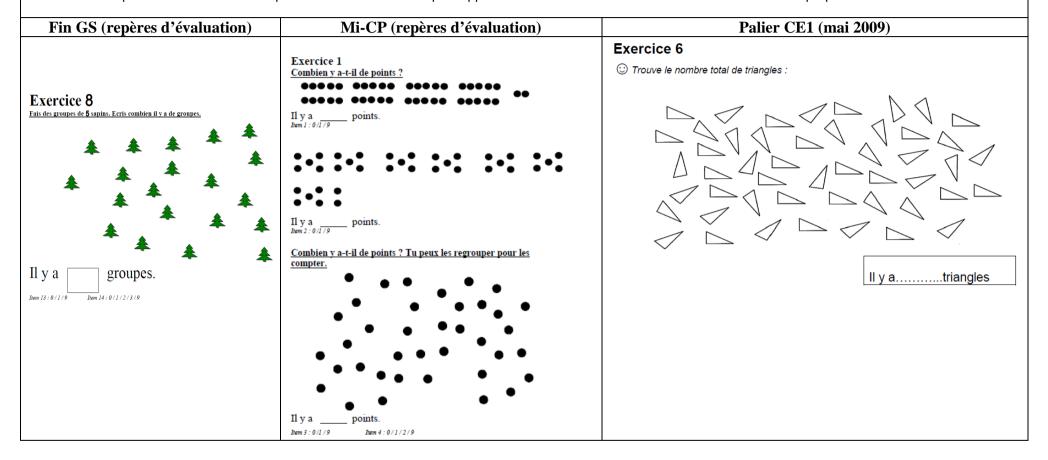
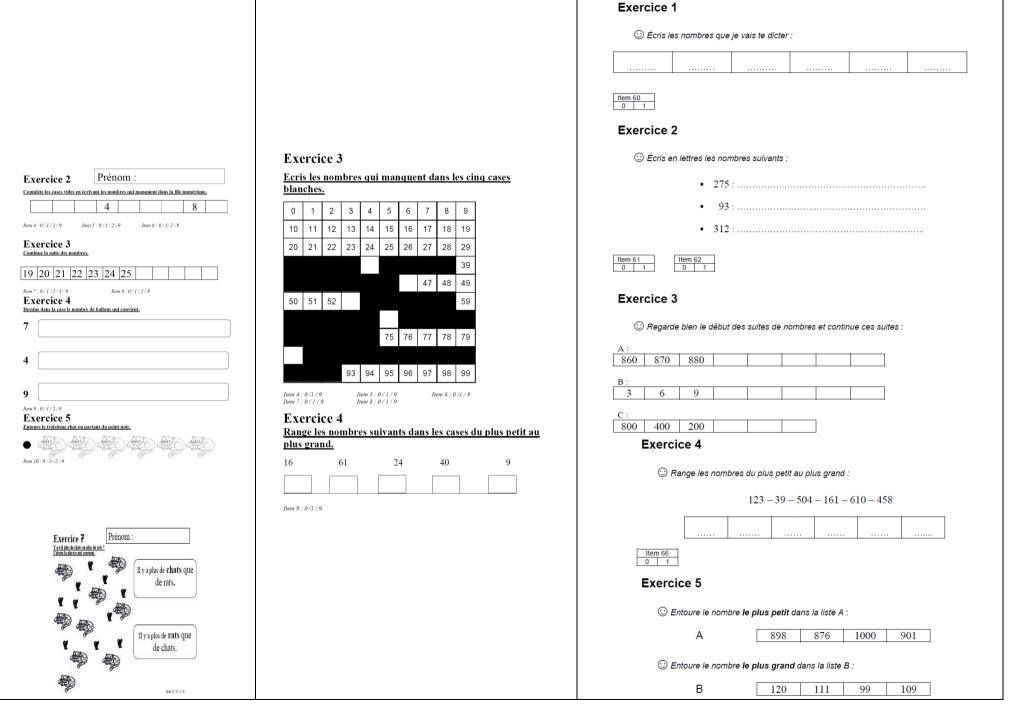
## Nombres et calcul

#### 1 - Nombres et calcul

Les élèves apprennent la numération décimale inférieure à 1000. Ils dénombrent des collections, connaissent la suite des nombres, comparent, et rangent. Ils mémorisent et utilisent les tables d'addition et de multiplication (par 2, 3, 4 et 5), ils apprennent les techniques opératoires de l'addition et de la soustraction, celle de la multiplication et apprennent à résoudre des problèmes faisant intervenir ces opérations. Les problèmes de groupements et de partage permettent une première approche de la division pour des nombres inférieurs à 100.

L'entraînement quotidien au calcul mental permet une connaissance plus approfondie des nombres et une familiarisation avec leurs propriétés.



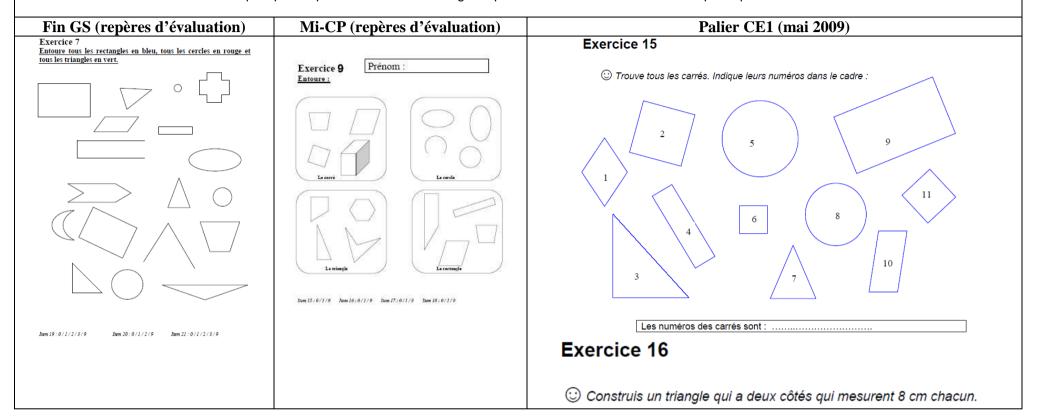


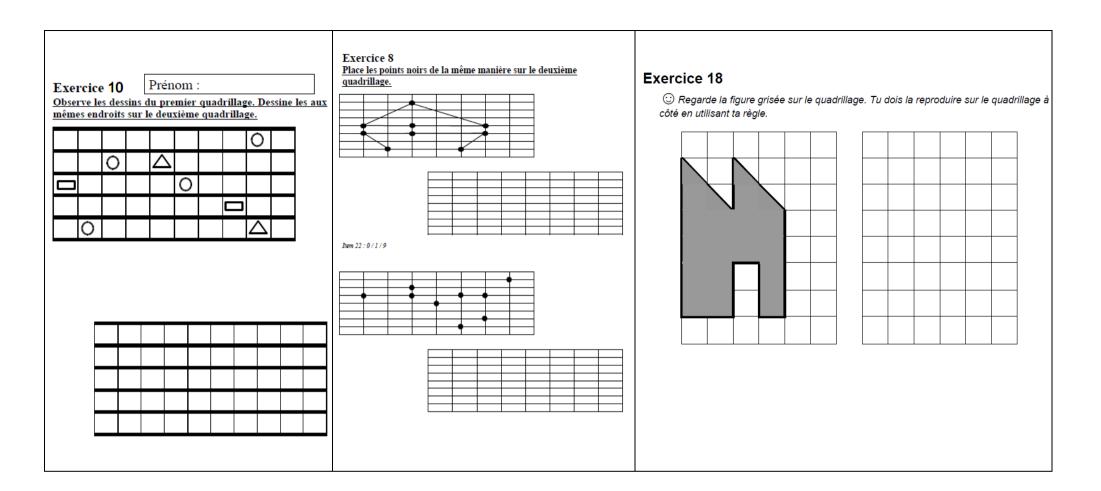
Exercice 1 Prénom :  Complète les étiquettes avec des nombres pour indiquer combien il y a de petites étoiles, de grosses étoiles, d'étoiles en tout.	Exercice 5 Complète toutes les cases sans nombre.							Exercice 7  © Écris le résultat des calculs que je  A:  B:  C:  D:	vais dicter :	Exercice 8  ② Écris le résultat de chacune des opérations :  • 25 × 2 =  • 11 × 5 =  • 40 : 5 =  • 100 : 2 =		
* * *		+ 2	3	8	5	9		② Pose et effectue chacune 127 + 323	e des opér	rations :	364 + 78	
	Item 12: $0/1/9$ Item 13: $0/1/9$ Item 14: $0/1/9$ Exercice 6  Complète les opérations. $10 = \boxed{+}$ $10 = 2 + 5 + \boxed{-}$							Exercice 10				
Item 1: 0/1/2/9	3 + = 1		○ Pose et effectue chacune des d						es opération		120 × 5	

## Géométrie

## 2- Géométrie

Les élèves enrichissent leurs connaissances en matière d'orientation et de repérage. Ils apprennent à reconnaître et à décrire des figures planes et des solides. Ils utilisent des instruments et des techniques pour reproduire ou tracer des figures planes. Ils utilisent un vocabulaire spécifique.

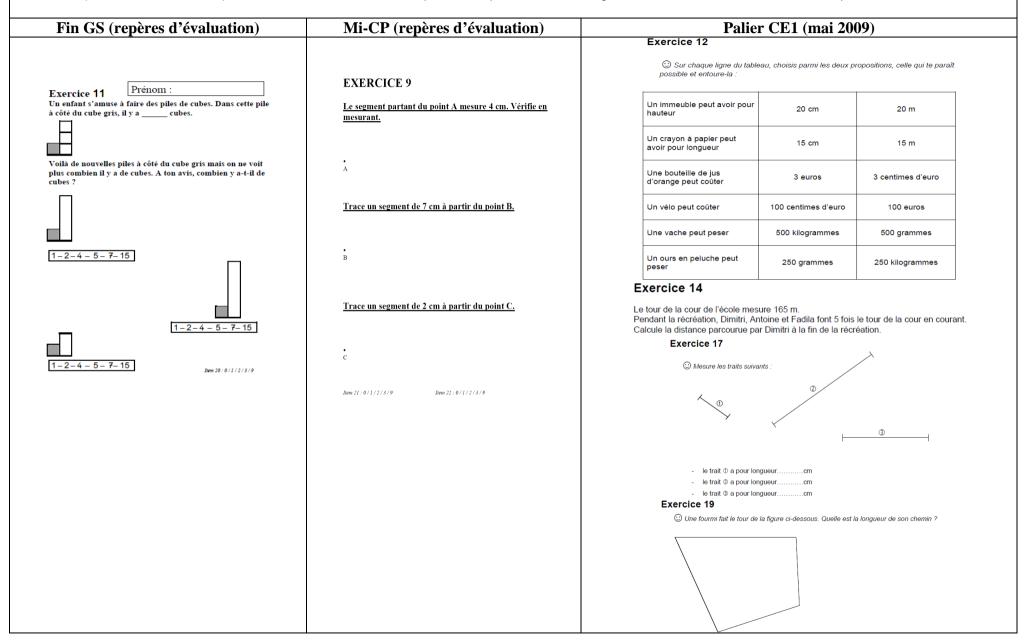


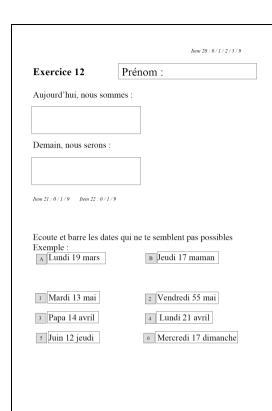


### **Grandeurs et mesures**

#### 3 - Grandeurs et mesures

Les élèves apprennent et comparent les unités usuelles de longueur (m et cm; km et m), de masse (kg et g), de contenance (le litre), et de temps (heure, demi heure), la monnaie (euro, centimes d'euros). Ils commencent à résoudre des problèmes portant sur des longueurs, des masses, des durées ou des prix.







## Exercice 11

U Voici une liste de cinq dates :

18 juin 2009 - 22 septembre 2009 - 10 juillet 2009 - 9 avril 2009 - 20 décembre 2009

- © Écris sur les pointillés ces cinq dates, dans l'ordre chronologique à partir du 1<sup>er</sup> janvier 2009
  - 1<sup>er</sup> janvier 2009
  - .......
  - · .....
  - .......
  - . ......
  - ......

## **Exercice 13**

Pierre, Gisèle et Kevin veulent acheter des bandes dessinées qui coûtent 7 euros chacune. Voici le montant de leurs économies.

- Pierre a un billet de 5 euros, trois pièces de 1 euro et une pièce de 2 euros.
- Gisèle a un billet de 10 euros.
- Kevin a un billet de 5 euros.

En réunissant toutes leurs économies, ils achètent 3 bandes dessinées. Combien d'argent reste-t-il ?

# Organisation et gestion des données

## 4 - Organisation et gestion des données

L'élève utilise progressivement des représentations usuelles : tableaux, graphiques.

Projet de programme CP/CE1

