

Activités ritualisées

- Dire aux élèves que l'on va essayer d'estimer un résultat « à peu près » avant de calculer. Par exemple, leur proposer une opération et trois réponses (ils choisissent la réponse sans calculer).

$$19 + 19 ?$$

Réponses proposées : a. 16 ; b. 38 ; c. 40

$$39 + 27 ?$$

Réponses proposées : a. 66 ; b. 38 ; c. 90

Demander de prouver pourquoi telle ou telle réponse est fausse.

Calcul mental

● Calculs en ligne

Demander de trouver une façon de calculer facilement : $111 + 109 + 73$.

Calculer $24 + 139 + 56$, en utilisant une des procédures proposées précédemment. Correction.

On pourra calculer en arbre, décomposer les nombres pour reconnaître les compléments, enlever une unité à un nombre pour la donner à un autre nombre...

Résolution de problèmes

- **Problème :** « La maitresse a acheté 50 cahiers pour la classe. Après avoir donné un cahier à chaque élève, il lui reste 26 cahiers. Combien de cahiers a-t-elle distribués ? »

Vous pouvez utiliser du matériel tel que des graines pour aider à la compréhension, puis schématiser. Ensuite, écrire le calcul et la phrase réponse.