

Fiche de préparation : Mathématiques

Objectifs : Résoudre mentalement des problèmes de recherche de complément + Résoudre des problèmes du champ additif + Résoudre un problème de répartition équitable : recherche du nombre de parts

Matériel : fichier p.101 + 6 barquettes (ou boîtes) + 12 objets

Durée : 40 min

Niveau : CP

Phases	Progression séance	Matériel	Organisation de la classe et activité élèves et PE
Phase 1 10 min	Recherche Compléments	Fichier p.101	- exercice 1 → problème a <i>J'ai 10 photos dans une enveloppe. Il y a des photos d'Arthur et Zoé. Il y a 6 photos d'Arthur Combien y a-t-il de photos de Zoé ?</i> → problème b <i>J'ai 10 photos dans une enveloppe. Il y a des photos d'Arthur, de Zoé et de Gribouille. Il y a 5 photos d'Arthur et 3 de Zoé Combien y a-t-il de photos de Gribouille ?</i>
Phase 2 10 min	Réinvestissement Compléments	Fichier p.101	- exercices 2 et 3
Phase 3 10 min	Recherche	6 barquettes (ou boîtes) + 12 objets	- remettre 12 objets aux élèves - élèves doivent préparer des barquettes en mettant 4 objets dans chaque barquette. - faire formuler qu'on a pu remplir 3 barquettes avec 4 objets chacune. - raconter l'histoire aux élèves : <i>Zoé a une boîte contenant 15 pommes. Elle veut préparer des barquettes en mettant 5 pommes dans chaque barquette. Combien de barquettes va-t-elle remplir ?</i> procédures possibles : - Utilisation d'objets et groupement des objets par 5. - Dessin schématisé des 15 pommes et groupement des pommes par 5. - Dessin de groupes de 5 pommes ou ajout de « 5 » jusqu'à atteindre 15. → $5 + 5 + 5 = 15$
Phase 4 10 min	Réinvestissement	Fichier p.101	- exercices 4 à 6

Remarques :

Fiche de préparation : Mathématiques

Objectifs : Donner rapidement la somme de deux nombres < 10 + Résoudre des problèmes de répartition équitable : recherche du nombre de parts + Lire et écrire en lettres les nombres de 80 à 99

Matériel : fichier p.102 + ardoise

Durée : 40 min

Niveau : CP

Phases	Progression séance	Matériel	Organisation de la classe et activité élèves et PE
Phase 1 10 min	Réinvestissement Répertoire additif	Fichier p.102	- exercice 1 - calculs dictés : → $8 + 8$ → $8 + 9$ → $8 + 7$ → $6 + 6$ → $6 + 8$ → $6 + 9$
Phase 2 10 min	Réinvestissement Problèmes multiplicatifs	Fichier p.102	- exercices 2 et 3
Phase 3 10 min	Recherche Lecture des nombres entre 80 et 99	Fiche nombres 80 - 90 + ardoise	- Comment se lisent les nombres qui ont 8 pour chiffre des dizaines et ceux qui ont 9 pour chiffre des dizaines ? - Pour savoir comment prononcer le nombre, suivre le chemin sur la fiche. → si le nombre qu'on entend après quatre-vingt est entre 1 et 9, alors on met un 8 → si le nombre qu'on entend après le quatre-vingt est entre 10 et 19, alors on met un 9 - s'entraîner avec la fiche puis sans la fiche.
Phase 4 10 min	Réinvestissement	Fichier p.102	- exercices 4 et 5

Remarques :