

Compétences travaillées dans les problèmes de l'entraînement

	semaine 1
Pb 1	Attendu de fin de cycle : Modéliser-Utiliser des outils mathématiques pour résoudre des problèmes concrets Se repérer, se déplacer en utilisant des repères et des représentations. Résoudre des problèmes dans le champ additif.
	Attendu de fin de CP : Il résout des problèmes en une ou plusieurs étapes impliquant des unités (le carré).
Pb 2 *	Attendu de fin de cycle : Résoudre des problèmes impliquant des longueurs .
	Attendu de fin de CP : Il résout des problèmes en une ou deux étapes impliquant des longueurs.
Pb 3	Attendu de fin de cycle : Résoudre des problèmes en utilisant des nombres entiers et le calcul.
	Attendu de fin de CP : Il résout des problèmes du champ additif (addition et soustraction) en une ou deux étapes. Il repère un rang ou une position dans une file.

	semaine 2
Pb 1	Attendu de fin de cycle : Reconnaître, nommer, décrire, reproduire, construire quelques solides.
	Attendu de fin de CP : Il reconnaît les solides usuels (cubes). Il repère les solides simples. Il établit une relation entre un assemblage de cubes et une représentation de cet assemblage.
Pb 2	Attendu de fin de cycle : Modéliser-Utiliser des outils mathématiques pour résoudre des problèmes concrets.
	Attendu de fin de CP : Il résout des problèmes en une ou deux étapes.
Pb 3 *	Attendu de fin de cycle : Résoudre des problèmes en utilisant des nombres entiers et le calcul.
	Attendu de fin de CP : Il résout des problèmes du champ additif (addition et soustraction) en une ou deux étapes. Il connaît le double des nombres inférieurs à 10.

semaine 3

Pb 1	Attendu de fin de cycle : Reconnaître, nommer, décrire, reproduire, construire quelques figures géométriques
	Attendu de fin de CP : Il reconnaît les figures usuelles (carré, triangle, cercle, rectangle) dans un assemblage.
Pb 2	Attendu de fin de cycle : S'engager dans une démarche de résolution de problèmes en observant, en posant des questions, en manipulant, en expérimentant, en émettant des hypothèses, après un temps de recherche autonome. Tester, essayer plusieurs pistes proposées par soi-même, les autres élèves. Reconnaître quelques figures géométriques.
	Attendu de fin de CP : Il reconnaît les figures usuelles suivantes : cercle, carré, rectangle et triangle. Résoudre des problèmes.
Pb 3	Attendu de fin de cycle : Résoudre des problèmes en utilisant des nombres entiers et le calcul
	Attendu de fin de CP : Il résout des problèmes de structure additive, issus de situations de la vie quotidienne.
Pb 4 (Pb3 S6)	Attendu de fin de cycle : Résoudre des problèmes en utilisant des nombres entiers et le calcul
	Attendu de fin de CP : Il résout des problèmes du champ additif (addition et soustraction) en une ou deux étapes.

semaine 4

Pb 1	Attendu de fin de cycle : Reconnaître, nommer, décrire, reproduire, construire quelques figures géométriques.
	Attendu de fin de CP : Il repère des figures simples dans un assemblage. A partir de manipulation, il associe plusieurs formes géométriques pour reproduire une figure.
Pb 2	Attendu de fin de cycle : Résoudre des problèmes en utilisant des nombres entiers et le calcul.
	Attendu de fin de CP : Il s'engage dans une démarche de résolution en émettant des hypothèses. Il résout des problèmes de structure additive, issus de situations de la vie quotidienne.
Pb 3	Attendu de fin de cycle : (Se) repérer et (se) déplacer en utilisant des repères et des représentations.
	Attendu de fin de CP : Il utilise une suite d'instruction qui codent un déplacement sur un tapis quadrillé.
Pb 4 (Pb2 S6)	Attendu de fin de cycle : Résoudre des problèmes en utilisant des nombres entiers et le calcul
	Attendu de fin de CP : Il résout des problèmes du champ additif (addition et soustraction) en une ou deux étapes.

semaine 5

Pb 1 *	Attendu de fin de cycle : - S'engager dans une démarche de résolution de problèmes en observant, en posant des questions, en manipulant, en expérimentant, en émettant des hypothèses, après un temps de recherche autonome. - Tester, essayer plusieurs pistes proposées par soi-même, les autres élèves . (compétence du socle sur chercher)
	Attendu de fin de CP : Il résout des problèmes.
Pb 2	Attendu de fin de cycle : Reconnaître des figures usuelles.
	Attendu de fin de CP : Il reconnaît les figures usuelles dans un assemblage.
Pb 3 *	Attendu de fin de cycle : Résoudre des problèmes en utilisant les nombres entiers.
	Attendu de fin de CP : Il connaît la valeur des chiffres en fonction de leur position. Connaître ou retrouver rapidement la moitié des nombres pairs.
Pb 4 (Pb1 S6)	Attendu de fin de cycle : S'orienter et se déplacer en utilisant des repères.
	Attendu de fin de CP : Il effectue un déplacement en utilisant des repères.