

Planification trimestrielle en mathématique

4 ^{ème}		1 ^{er} trimestre	Septembre à novembre	11 semaines	66 (3 périodes ajustement)	Matériel
	Savoirs préalables	Savoirs, en ordre de priorité			Nb de périodes prévues	
SAVOIRS ESSENTIELS		1. Nombres naturels jusqu'à 100 000 – lecture, écriture, les situer sur une droite, les représenter dans une collection)			10 (4 analyses)	
		2. Valeur de position décomposition/composition			10	
		3. Vocabulaire mathématique arithmétique			inclus	
		4. Unités de mesure : périmètre sans donnée manquante et mesure de longueur			2 (2 analyses)	
		5. Addition et soustraction Algorithme (retenues et emprunts)			6 (6 analyses)	
		6. Analyse de problème et sens des opérations			17 (13 spécifiques ⁱ et 4 variées ⁱⁱ)	
		7. Mesure-unités de mesure de longueur			2 (1 analyse)	
		8.				
SAVOIRS IMPORTANTS		1. Calcul mental multiplication/division			2 périodes divisées en 10 min/semaine	
		2. Angles et droites			1	
		3. Addition/soustraction-commutativité-terme manquant			3	
		4. Figures symétriques-réflexion			2	
		5. Estimer et dénombrer des collections réelles ou dessinées			1	
		6. Situer des nombres naturels à l'aide de différents supports			3	
		7.				
SAVOIRS INTÉRESSANTS		1. Plan cartésien			1	
		2. Dallage			1	
		3. Vocabulaire essentiel aux autres savoirs de la 1 ^{ère} étape			1	

ⁱ Spécifiques aux savoirs présentés. ⁱⁱ Inclus plus d'un savoir à la fois (ex : raisonner avec diagramme et calculs)