



FICHE DE PROGRAMATION ANNUELLE

Nom de l'enseignant : Hala Abbas

Matière : Maths

Classe : EB5.

Année : 2021- 2022

Mois الشهر	Semaine الاسبوع	Titre العنوان	Objectifs الاهداف	Activités النشاطات
Octobre	1	1- Les nombres: le million	*Déterminer le nombre de dizaines, centaines et milliers. Encadrer un nombre à la centaine, au millier.....	
	1	2-Les nombres : le milliard	* Arrondir un nombre à la centaine, au millier.....	
	2	3- Comparer des nombres	* Comparer les nombres	
	3	4- (+)et(-) des nombres entiers	*Résoudre des problèmes d'addition et de soustraction	
	4	5- La multiplication	*Résoudre des problèmes multiplicatifs	
Novembre	1	6- Multiples communs de 2 nombres	*Trouver les multiples communs de 2 nombres	
	2	7-8- La division (1) et (2)	*Résoudre des problèmes de division (exacte et euclidienne)	
	3	9- Calculer avec des parenthèses	* Savoir les priorités des signes	
	3	10- Comparer des longueurs	*Appliquer les relations entre les unités de mesure	
	4	12- Les triangles	**Construire un triangle Identifier la nature d'un triangle	

Décembre	1	13- parallèles et perpendiculaires	*Tracer 2 droites parallèles à une distance donnée	
	1	14- Longueurs et périmètres	* Calculer le périmètre et l'utiliser pour déterminer des distances	
	2	15- Multiples et diviseurs (1)	* Reconnaître les multiples et les diviseurs communs de 2 nombres	
	3	16- Multiples et diviseurs (2)	* Savoir les multiples de 3 ,4 et 9	

Janvier	1	17- 18 Les fractions (1) et (2)	*Savoir qu'une fraction $\frac{a}{b} = a \times \frac{1}{b}$	
	2	19- Fractions égales	Savoir les fractions égales	
	3	20- Comparer des fractions	*Appliquer les lois de comparaison de 2 fractions Utiliser les segments gradués pour comparer 2 fractions	
	4	21-22 Les fractions décimales (1) et (2)	* Donner plusieurs écritures d'une fraction décimale Encadrer une fraction par 2 entiers consécutifs	
Février	1	23- Les nombres décimaux	* Identifier les plusieurs écritures Encadrer un nombre décimal par 2 entiers consécutifs	
	2	24- Comparer des décimaux	Comparer 2 nombres décimaux	
	3	25- Mesures et nombres décimaux	*Interpréter une mesure par une écriture décimale	
	4	26- Les polygones	* Identifier des polygones à l'aide des côtés et des angles	
Mars	1	27- Les diagonales des quadrilatères	* Savoir les propriétés des diagonales des 4 quadrilatères	
	2	31- 32 (+)et (-)des décimaux (1) et (2)	*(+) et (-) des nombres décimaux	
	3	33- Fractionner un nombre	* Savoir multiplier un nombre par une fraction	
	4	34- Multiplier un décimal par 10,100 et1000	* Multiplier un décimal par 10,100 et 1000	

Avril	1	35- Multiplier un décimal par un entier	* Savoir multiplier un nombre décimal par un entier	
	2	36- Multiplier des décimaux(1)	* Savoir multiplier 2 nombres décimaux	
	3	37- Multiplier des décimaux(2)	* Savoir multiplier 2 nombres décimaux	
	4	39- Longueur d'un cercle	* Savoir la longueur d'un cercle	
Mai	1	41-42- Aire du rectangle et du carré (1) et (2)	* Calculer l'aire du rectangle et du carré	
	2	45-(+) et (-) des fractions	**(+ et (-) 2 fractions (même et \neq dénominateur) Réduire les fractions au même dénominateur	
	3	47-Fractions :une autre écriture	*Savoir le nombre mixte	
	3	48- Diviser un décimal par 10,100 et 1000	* Savoir diviser un décimal par 10,100 et 1000	
	4	52- Aire du triangle rectangle	* Savoir calculer l'aire du triangle rectangle	
Juin	1	53- Aire du disque	*Savoir calculer l'aire d'un disque	