

PROGRESSION CALCUL/NUMÉRATION/GÉOMÉTRIE/MESURES

PÉRIODE 1 du mardi 1/09/2015 au vendredi 16/10/2015

SEMAINES	CALCUL	NUMÉRATION	GÉOMÉTRIE	MESURES
1 : du 1/09 au 4/09	<u>Evaluation diagnostique</u>		Vocabulaire spatial (haut, bas, gauche, droite,...) <ul style="list-style-type: none"> Situer un objet par rapport à soi ou à un autre objet, donner sa position et décrire son déplacement Situer un objet et utiliser le vocabulaire permettant de définir des positions (devant, derrière, à gauche de, à droite de...).	
2 : du 7/09 au 11/09				
3 : du 14/09 au 18/09			Les nombres jusqu'à 69 <ul style="list-style-type: none"> Écrire, nommer, comparer, ranger les nombres entiers naturels inférieurs à 1000 Connaître (écrire et nommer) les nombres entiers naturels inférieurs à 1000. / Écrire ou dire des suites de nombres de 10 en 10, de 100 en 100, etc. / Repérer et placer ces nombres sur une droite graduée, les comparer, les ranger, les encadrer.	
4 : du 21/09 au 25/09	Les tables d'addition <ul style="list-style-type: none"> Restituer et utiliser les tables d'addition et de multiplication par 2, 3, 4 et 5 Produire et reconnaître les décompositions additives des nombres inférieurs à 20 (tables d'addition).	Quand t'es maicresse	Tracés à la règle <ul style="list-style-type: none"> Utiliser la règle et l'équerre pour tracer avec soin et précision un carré, un rectangle, un triangle rectangle Utiliser des instruments pour réaliser des tracés (règle, équerre).	
5 : du 28/09 au 2/10	L'addition sans retenue: TO: <ul style="list-style-type: none"> Calculer : addition, soustraction, multiplication Connaître et utiliser les techniques opératoires de l'addition et de la soustraction (sur les nombres inférieurs à 1000).		Mesurer, tracer et comparer en cm des segments, des distances <ul style="list-style-type: none"> Être précis et soigneux dans les tracés, les mesures et les calculs Produire des tracés, réaliser des mesures et des calculs, de façon précise et soigneuse.	
6 : du 5/10 au 9/10	L'addition avec retenue: TO: <ul style="list-style-type: none"> Calculer : addition, soustraction, multiplication Connaître et utiliser les techniques opératoires de		Mesurer, tracer et comparer en cm des segments, des distances <ul style="list-style-type: none"> Être précis et soigneux dans les tracés, les mesures et les calculs 	

	l'addition et de la soustraction (sur les nombres inférieurs à 1000).			Produire des tracés, réaliser des mesures et des calculs , de façon précise et soignée.
7 du 12/10 au 16/10	L'addition avec ou sans retenue: TO: <ul style="list-style-type: none"> • <i>Calculer : addition, soustraction, multiplication</i> Connaître et utiliser les techniques opératoires de l'addition et de la soustraction (sur les nombres inférieurs à 1000).			
Quand t'es maicresse				

PROGRESSION CALCUL/NUMÉRATION/GÉOMÉTRIE/MESURES

PÉRIODE 2 du lundi 2/11/2015 au vendredi 18/12/2015

SEMAINES	CALCUL	NUMÉRATION	GÉOMÉTRIE	MESURES	
1 : du 2/11 au 6/11	<p>L'addition avec ou sans retenue: TO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Calculer : addition, soustraction, multiplication</i> <p>Connaître et utiliser les techniques opératoires de l'addition et de la soustraction (sur les nombres inférieurs à 1000).</p>	<p>Les nombres jusqu'à 99</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Écrire, nommer, comparer, ranger les nombres entiers naturels inférieurs à 1000</i> <p>Connaître (écrire et nommer) les nombres entiers naturels inférieurs à 1000. / Écrire ou dire des suites de nombres de 10 en 10, de 100 en 100, etc. / Repérer et placer ces nombres sur une droite graduée, les comparer, les ranger, les encadrer.</p> <p style="text-align: center;">Quand t'es maicresse</p>	<p>Points alignés, droites et segments :</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Percevoir et reconnaître quelques relations et propriétés géométriques : alignement, angle droit, axe de symétrie, égalité de longueurs</i> <p>Percevoir et reconnaître quelques relations et propriétés géométriques (alignement, angle droit, axe de symétrie, égalité de longueurs).</p>		
2 : du 9/11 au 13/11	<p>Doubles et moitiés</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Restituer et utiliser les tables d'addition et de multiplication par 2, 3, 4 et 5</i> <p>Connaître les doubles et moitiés de nombres d'usage courant.</p>		<p>Points alignés, droites et segments :</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Percevoir et reconnaître quelques relations et propriétés géométriques : alignement, angle droit, axe de symétrie, égalité de longueurs</i> <p>Percevoir et reconnaître quelques relations et propriétés géométriques (alignement, angle droit, axe de symétrie, égalité de longueurs).</p>		
3 : du 16/11 au 20/11					
4 : du 23/11 au 27/11	<p>Introduction à la multiplication (addition réitérée)</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Calculer : addition, soustraction, multiplication</i> <p>Calculer en lignes des suites d'opérations.</p>				
5 : du 30/11 au 4/12					
6 : du 7/12 au 11/12	<p>Tables de multiplication x2 et x5:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Restituer et utiliser les tables d'addition et de multiplication par 2, 3, 4 et 5</i> 				
7 du 14/12 au 18/12					<p>Les angles et l'angle droit</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Percevoir et reconnaître quelques relations et propriétés géométriques : alignement, angle droit, axe de symétrie, égalité de</i>

Mémoriser les tables de multiplication par 2, 3, 4 et 5.

Quand t'es maicresse

longueurs

Percevoir et reconnaître quelques relations et propriétés géométriques (alignement, **angle droit**, axe de symétrie, égalité de longueurs).

- Utiliser la règle et l'équerre pour tracer avec soin et précision un carré, un rectangle, un triangle rectangle

Utiliser des instruments pour réaliser des tracés (règle, **équerre**).

PROGRESSION GÉOMÉTRIE/MESURES

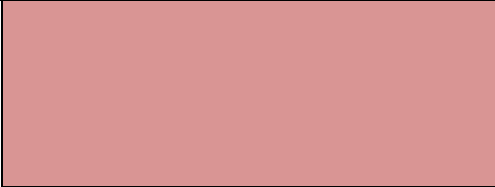

PÉRIODE 3 du lundi 4/01/2016 au vendredi 5/02/2016

SEMAINES	CALCUL	NUMÉRATION	GÉOMÉTRIE	MESURES
1 : du 4/01 au 8/01	<p>Tables de multiplication x3 et x4:</p> <ul style="list-style-type: none"> Restituer et utiliser les tables d'addition et de multiplication par 2, 3, 4 et 5 <p>Mémoriser les tables de multiplication par 2, 3, 4 et 5.</p>	<p>Le nombre 100:</p> <ul style="list-style-type: none"> Écrire, nommer, comparer, ranger les nombres entiers naturels inférieurs à 1000 <p>Connaître (écrire et nommer) les nombres entiers naturels inférieurs à 1000. / Écrire ou dire des suites de nombres de 10 en 10, de 100 en 100, etc. / Repérer et placer ces nombres sur une droite graduée, les comparer, les ranger, les encadrer.</p>	<p>Quand t'es maicresse</p>	<p>La monnaie</p> <ul style="list-style-type: none"> Utiliser les unités usuelles de mesure ; estimer une mesure <p>Connaître la relation entre heure et minute, mètre et centimètre, kilomètre et mètre, kilogramme et gramme, euro et centime d'euro.</p>
2 : du 11/01 au 15/01		<p>Les nombres jusqu'à 199:</p> <ul style="list-style-type: none"> Écrire, nommer, comparer, ranger les nombres entiers naturels inférieurs à 1000 <p>Connaître (écrire et nommer) les nombres entiers naturels inférieurs à 1000. / Écrire ou dire des suites de nombres de 10 en 10, de 100 en 100, etc. / Repérer et placer ces nombres sur une droite graduée, les comparer, les ranger, les encadrer.</p>		
3 : du 18/01 au 22/01	<p>La multiplication: TO:</p> <ul style="list-style-type: none"> Calculer : addition, soustraction, multiplication <p>Connaître une technique opératoire de la multiplication et l'utiliser pour effectuer des multiplications par un nombre à un chiffre.</p>			
4 : du 25/01 au 29/01			<p>Le carré</p> <ul style="list-style-type: none"> Reconnaître, nommer et décrire les figures planes et les solides usuels <p>Décrire un carré, un rectangle, un triangle rectangle. / Connaître et utiliser un vocabulaire géométrique élémentaire approprié.</p>	
5 : du 1/02 au 5/02			<p>Le carré</p> <ul style="list-style-type: none"> Utiliser la règle et l'équerre pour tracer avec soin et précision un carré, un rectangle, un triangle rectangle <p>Utiliser des instruments pour réaliser des tracés (règle, équerre).</p>	

PROGRESSION GÉOMÉTRIE/MESURES

PÉRIODE 4 du lundi 22/02/2016 au vendredi 1/04/2016

SEMAINES	CALCUL	NUMÉRATION	GÉOMÉTRIE	MESURES
1 : du 22/02 au 26/02		<p>Les nombres jusqu'à 999:</p> <ul style="list-style-type: none"> Écrire, nommer, comparer, ranger les nombres entiers naturels inférieurs à 1000 <p>Connaître (écrire et nommer) les nombres entiers naturels inférieurs à 1000. / Écrire ou dire des suites de nombres de 10 en 10, de 100 en 100, etc. / Repérer et placer ces nombres sur une droite graduée, les comparer, les ranger, les encadrer.</p>	<p>Le rectangle</p> <ul style="list-style-type: none"> Reconnaître, nommer et décrire les figures planes et les solides usuels <p>Décrire un carré, un rectangle, un triangle rectangle. / Connaître et utiliser un vocabulaire géométrique élémentaire approprié.</p>	Quand t'es maicresse
2 : du 29/02 au 4/03	<p>La soustraction: les différents sens</p> <ul style="list-style-type: none"> Calculer : addition, soustraction, multiplication <p>Connaître et utiliser les techniques opératoires de l'addition et de la soustraction (sur les nombres inférieurs à 1000).</p>		<p>Le rectangle</p> <ul style="list-style-type: none"> Utiliser la règle et l'équerre pour tracer avec soin et précision un carré, un rectangle, un triangle rectangle <p>Utiliser des instruments pour réaliser des tracés (règle, équerre).</p>	
3 : du 7/03 au 11/03				<p>cm, m, km</p> <ul style="list-style-type: none"> Utiliser les unités usuelles de mesure ; estimer une mesure <p>Connaître la relation entre heure et minute, mètre et centimètre, kilomètre et mètre, kilogramme et gramme, euro et centime d'euro.</p>
4 : du 14/03 au 18/03	<p>La soustraction sans retenue: TO</p> <ul style="list-style-type: none"> Calculer : addition, soustraction, multiplication <p>Connaître et utiliser les techniques opératoires de l'addition et de la soustraction (sur les nombres inférieurs à 1000).</p>			
5 : du 21/03 au 25/03	<p>La soustraction avec retenue: TO</p> <ul style="list-style-type: none"> Calculer : addition, soustraction, multiplication <p>Connaître et utiliser les techniques opératoires de l'addition et de la soustraction (sur les nombres inférieurs à</p>		<p>Le triangle rectangle</p> <ul style="list-style-type: none"> Reconnaître, nommer et décrire les figures planes et les solides usuels <p>Décrire un carré, un rectangle, un triangle rectangle. / Connaître et utiliser un vocabulaire géométrique élémentaire approprié.</p>	

<p>6 : du 29/03 au 1/04</p>	<p>1000). Quand t'es maicresse</p>	<p><u>Le triangle rectangle</u> • <i>Utiliser la règle et l'équerre pour tracer avec soin et précision un carré, un rectangle, un triangle rectangle</i> <i>Utiliser des instruments pour réaliser des tracés (règle, équerre).</i></p>	 
--	--	--	---

PROGRESSION GÉOMÉTRIE/MESURES

PÉRIODE 5 du lundi 18/04/2016 au vendredi 01/07/2016

SEMAINES	CALCUL	NUMÉRATION	GÉOMÉTRIE	MESURES	
1 : du 18/04 au 22/04	<p>La soustraction avec retenue: TO</p> <ul style="list-style-type: none"> Calculer : <u>addition, soustraction, multiplication</u> 	<p>Les nombres jusqu'à 999:</p> <ul style="list-style-type: none"> Écrire, nommer, comparer, ranger les nombres entiers naturels inférieurs à 1000 <p>Connaître (écrire et nommer) les nombres entiers naturels inférieurs à 1000. / Écrire ou dire des suites de nombres de 10 en 10, de 100 en 100, etc. / Repérer et placer ces nombres sur une droite graduée, les comparer, les ranger, les encadrer.</p>	<p>La symétrie</p> <ul style="list-style-type: none"> Percevoir et reconnaître quelques relations et propriétés géométriques : <u>alignement, angle droit, axe de symétrie, égalité de longueurs</u> <p>Percevoir et reconnaître quelques relations et propriétés géométriques (alignement, angle droit, axe de symétrie, égalité de longueurs).</p>	<p>Quand t'es maicresse</p>	
2 : du 25/04 au 29/04	<p>Connaître et utiliser les techniques opératoires de l'addition et de la soustraction (sur les nombres inférieurs à 1000).</p>			<p>Approche de la division:</p> <ul style="list-style-type: none"> Diviser par 2 et par 5 dans le cas où le quotient exact est entier <p>Diviser par 2 ou 5 des nombres inférieurs à 100 (quotient exact entier).</p>	<p>Le litre</p> <ul style="list-style-type: none"> Utiliser les unités usuelles de mesure ; estimer une mesure <p>Connaître une unité de contenance (le litre).</p>
3 : du 2/05 au 6/05					
4 : du 9/05 au 13/05					<p>Reproduire des figures</p> <ul style="list-style-type: none"> Résoudre un problème géométrique <p>Résoudre un problème géométrique de reproduction, de construction guidée, de description de figures.</p>
5 : du 17/05 au 20/05					
6 : du 23/05 au 27/05	<p>La calculatrice:</p> <ul style="list-style-type: none"> Utiliser les fonctions de base de la calculatrice <p>Utiliser les fonctions de base de la calculatrice pour effectuer des opérations simples.</p>				<p>La balance et le g et le kg</p> <ul style="list-style-type: none"> Utiliser les unités usuelles de mesure ; estimer une mesure <p>Connaître la relation entre heure et minute, mètre et centimètre, kilomètre et mètre, kilogramme et gramme, euro et centime d'euro.</p>
7 : du 30/05 au 3/06	<p>Connaître et maîtriser les touches de mise en marche, d'effacement (C) et de validation (=, entrée).</p>				
8 : du 6/06 au 10/06					<p>Les solides</p> <ul style="list-style-type: none"> Reconnaître, nommer et décrire les figures planes et les
9 : du 13/06 au 17/06	<p>Addition, soustraction, multiplication, division : TO révisions</p>				

<p>10 : du 20/06 au 24/06</p>	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Calculer : addition, soustraction, multiplication</u> 		<p><u>solides usuels</u> Reconnaître, décrire, nommer quelques solides droits (cube, pavé...).</p>	
<p>11 : du 27/06 au 1/07</p>	<p>Connaître et utiliser les techniques opératoires de l'addition et de la soustraction (sur les nombres inférieurs à 1000). Connaître une technique opératoire de la multiplication et l'utiliser pour effectuer des multiplications par un nombre à un chiffre.</p>			<p>Quand t'es maicresse</p>