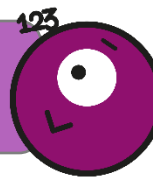




Progression Maths au CM2 Accès - Période 1



Période 1	Séquence	Séance	Durée	Compétences	Guide	Matériel
Lundi 04/09	1 Nombres entiers jusqu'à 999 999	1	45 min + 45 min	Connaître les unités de numération décimale pour les nombres entiers jusqu'à 10 000 (unités simples, dizaines, centaines, milliers) et les relations qui les lient. + Atelier problèmes 1 (45 min) : Découverte collective + un problème	p.42	Matériel collectif : ♦ 4 enveloppes A, B, C et D materiel1.pdf page1 ♦ Matériel de numération Matériel individuel : ♦ Feuille de recherche par groupe materiel1.pdf page2 ♦ Matériel de numération materiel1.pdf pages 3 et 4
Mardi 05/09		2	45 min	Connaître les unités de numération décimale pour les nombres entiers jusqu'à 10 000 (unités simples, dizaines, centaines, milliers) et les relations qui les lient. + un problème	p.44	Matériel collectif : ♦ 4 enveloppes A, B, C et D materiel1.pdf page5 Matériel individuel : ♦ Feuille de recherche par groupe materiel1.pdf page6 ♦ Si besoin, feuille de consolidation materiel1.pdf pages 7 et 8
Jeudi 07/09		3	45 min	Comparer des grands nombres entiers, placer n nombre sur une demi-droite graduée. + un problème	p. 45	Matériel collectif : ♦ 10 cartes blanches materiel1.pdf page9 ♦ 6 cartes jaunes materiel1.pdf page 10 Matériel individuel : ♦ Tableau de numération materiel1.pdf page 11 + Manuel Exercices page 7
Vend.08/09		4	40 min	Bilan de la séquence + un problème	P.46	+ Manuel QCM page 8

Semaine 1

Semaine 2	Lundi 11/09	2 Aires (1)	1	45 min + 45 min	Comparer et ranger des surfaces selon leur aire par estimation visuelle ou par superposition ou découpage et recollement + Atelier problèmes 2	p.50	1 demi-feuille de papier calque par élève - Feuille de recherche materiel2.pdf page1 reproduite sur papier blanc et jaune + Manuel exercices page 12 - Séquence 2
	Mardi 12/09		2	45 min	Mesurer l'aire d'une surface à l'aide d'une unité de référence. + un problème	p.51	- Les feuilles de recherche materiel2.pdf pages 2 et 3 + Manuel ex.5 page 13 - Séquence 2
	Jeudi 14/09		3	45 min	Mesurer l'aire d'une surface en utilisant des procédures de découpage et recollement + un problème	p.53	- La feuille de consolidation materiel2.pdf page 4 + Manuel ex.6 à 12 page 13 - Séquence 2
	Vend.15/09		4	40 min	Bilan de la séquence + un problème	p.54	+ Manuel QCM page 14 + Manuel ex.12 à 16 page 14
Semaine 3	Lundi 18/09	3 Fraction (1)	1	45min + 45 min	Utiliser des fractions pour mesurer des longueurs + Atelier problèmes 3	p.58	Materiel3.pdf pages 1 et 2
	Mardi 19/09		2	45 min	Utiliser des fractions pour mesurer des grandeurs + un problème	p.59	+ Manuel ex.5 à 16 page 19 Séquence 3
	Jeudi 21/09		3	45 min	Trouver des fractions égales + un problème	p.60	Materiel3.pdf page 3 + Manuel ex.17 à 26 pages 19à21
	Vend.22/09		4	40 min	Bilan de la séquence + un problème	p.61	+ Manuel QCM page 22 + Manuel ex.12 à 16 page 14

Semaine 4	Lundi 25/09	Droites perp. 4	1	45 min + 45 min	Déterminer le plus court chemin entre un point et une droite + atelier problèmes 4	p.64	◇ Une grande feuille de papier ◇ Des playmobil ◇ Des briques de Lego ◇ Une ficelle d'un mètre Materiel4.pdf pages 1 et 2 + Manuel ex.1 à 2 page 14
	Mardi 26/09		2	45 min	Tracer une droite perpendiculaire à une droite donnée et passant par un point donné + un problème	p.66	Materiel4.pdf page 3
	Jeudi 28/09		3	45 min	Restaurer une figure en utilisant la notion de perpendicularité + un problème	p.67	◇ Règle non graduée ◇ Une bande de papier cartoline ◇ Une équerre ◇ Une règle graduée Materiel4.pdf page 4
	Vend. 29/09		4	40 min	Bilan de la séquence + un problème	p.69	Materiel4.pdf page 5 Manuel QCM page 28
Semaine 5	Lundi 02/10	Fraction (2) 5	1	45 min	Placer des fractions sur une demi-droite graduée + atelier problèmes 5	p.72	◇ Du papier calque Manuel Ex. 1 à 4 page 32
	Mardi 03/10		2	45 min	Comparer et ranger des fractions + un problème	p.73	◇ Feuille de recherche Materiel5.pdf page 1  Séquence 5 Manuel Ex. 5 à 9 page 33
	Jeudi 05/10		3	45 min	Prendre la fraction d'une quantité + un problème	p.73	◇ Du papier calque Materiel5.pdf page 2 Manuel Ex. 10 à 14 page 33
	Vend.06/10		4	40 min	Bilan de la séquence + un problème	p.74	+ Manuel QCM page 34 + Manuel ex.15 à 20 page 34

Semaine 6	Lundi 09/10	6 Fraction decim.	1	45 min	Utiliser les fractions décimales et comprendre les relations qui les lient + atelier problème 6	p.78	Matériel6.pdf pages 1 à 5 ◇ Des affiches
	Mardi 10/10		2	45 min	Ecrire une fraction décimale + un problème	p.79	+ Manuel ex.1 à 7 page 38
	Jeudi 12/10		3	45 min	Placer une fraction décimale sur une demi-droite graduée + un problème	p.80	+ Manuel ex.8 à 16 page 39
	Vend. 13/10		4	40 min	Bilan de la séquence + un problème	p.81	+ Manuel QCM page 40 + Manuel ex.17 à 19 page 40
Semaine 7	Lundi 16/10	7 Nombres décimaux.	1	45 min	Associer différentes écritures d'un nombre décimal + atelier problèmes 7	p.84	+ Manuel ex.1 à 5 page 44 Séquence 7
	Mardi 17/10		2	45 min	Utiliser et représenter les nombres décimaux Additionner des nombres décimaux en utilisant diverses désignations + un problème	p.85	+ Manuel ex.6 à 12 page 45
	Jeudi 19/10		3	45 min	Soustraire des nombres décimaux en utilisant diverses désignations + un problème	p.86	+ Manuel ex.13 à 18 page 45
	Vend. 20/10		4	40 min	Bilan de la séquence + un problème	p.87	+ Manuel QCM page 46 + Manuel ex.19 à 23 page 46