

Compétences du socle commun		JE SUIS CAPABLE DE ...							
Calculer : addition, soustraction, multiplication	Ca.1	Calculer une addition							
	Ca.2	Calculer une soustraction							
	Ca.3	Calculer une multiplication							
Diviser par 2 ou par 5 dans le cas où le quotient exact est entier	Ca.4	Diviser par 2 avec un quotient entier exact							
	Ca.5	Diviser par 5 avec un quotient entier exact							
Restituer et utiliser les tables d'addition et de multiplication par 2,3,4 et 5	Ca.6	Connaître la table de multiplication de 2 à 5							
Calculer mentalement en utilisant des additions, des soustractions, et des multiplications simples	Ca.7	Calculer mentalement en utilisant des additions simples							
	Ca.8	Calculer mentalement en utilisant des soustractions simples							
	Ca.9	Calculer mentalement en utilisant des multiplications simples							
Résoudre des problèmes relevant de l'addition, de la soustraction, de la multiplication	Ca.10	Résoudre des problèmes relevant de l'addition							
	Ca.11	Résoudre des problèmes relevant de la soustraction							
	Ca.12	Résoudre des problèmes relevant de la multiplication							
Utiliser les fonctions de base de la calculatrice	Ca.13	Utiliser les fonctions de base de la calculatrice							
Restituer les tables d'addition et de multiplication de 2 à 9	Ca.14	Connaître les tables d'addition de 2 à 9							
	Ca.15	Connaître les tables de multiplication de 2 à 9							
Utiliser les techniques opératoires des quatre opérations sur les nombres entiers et décimaux	Ca.16	Poser et effectuer une addition de nombres entiers	Poser et effectuer une addition sans retenue	Poser et effectuer une addition sans retenue avec des nombres n'ayant pas le même nombre de chiffres	Poser et effectuer une addition avec retenue	Poser et effectuer une addition avec retenue avec des nombres n'ayant pas le même nombre de chiffres			
	Ca.17	Poser et effectuer une soustraction de nombres entiers	Poser et effectuer une soustraction sans retenue	Poser et effectuer une soustraction sans retenue avec des nombres n'ayant pas le même nombre de chiffres	Poser et effectuer une soustraction avec retenue	Poser et effectuer une soustraction avec retenue avec des nombres n'ayant pas le même nombre de chiffres			

Opérations sur les nombres entiers et décimaux (pour la division, le diviseur est un nombre entier)	Ca.18	Poser et effectuer une multiplication de nombres entiers	Connaître les tables de multiplication	Compléter une multiplication posée à un chiffre avec et sans retenue	Poser et effectuer une multiplication à un chiffre avec et sans retenue	Compléter une multiplication posée à deux chiffres	Poser et effectuer une multiplication à deux chiffres	Poser et effectuer une multiplication à trois chiffres
	Ca.19	Poser et effectuer une division de nombres entiers	3 chiffres au dividende et 1 au diviseur	4 chiffres au dividende et 1 au diviseur	5 chiffres au dividende et 1 au diviseur	3 chiffres au dividende et 2 au diviseur	4 chiffres au dividende et 2 au diviseur avec quotient à une décimale	5 chiffres au dividende et 2 au diviseur avec quotient à deux décimales
	Ca.20	Poser et effectuer une addition de nombres décimaux						
	Ca.21	Poser et effectuer une soustraction de nombres décimaux						
	Ca.22	Poser et effectuer une multiplication de nombres décimaux						
	Ca.23	Poser et effectuer une division de nombres décimaux (le diviseur est entier)						
Ajouter deux fractions décimales ou deux fractions simples de même dénominateur	Ca.24	Ajouter deux fractions décimales						
	Ca.25	Ajouter deux fractions simples de même dénominateur						
Calculer mentalement en utilisant les quatre opérations	Ca.26	Calculer mentalement en utilisant des additions simples						
	Ca.27	Calculer mentalement en utilisant des soustractions						
	Ca.28	Calculer mentalement en utilisant des multiplications						
	Ca.29	Calculer mentalement en utilisant des divisions						
Estimer l'ordre de grandeur d'un résultat	Ca.30	Estimer l'ordre de grandeur d'un résultat						
Résoudre des problèmes relevant des quatre opérations	Ca.31	Résoudre des problèmes relevant de la division						
Utiliser une calculatrice	Ca.32	Utiliser une calculatrice						
Mener à bien un calcul mental, à la main, à la calculatrice, avec un ordinateur	Ca.33	Choisir l'opération qui convient en fonction de la situation donnée						
	Ca.34	Maîtriser les tables de multiplication pour effectuer un calcul mental						
	Ca.35	Maîtriser les tables de multiplication pour effectuer un calcul réfléchi						
	Ca.36	Maîtriser les tables de multiplication pour effectuer un calcul posé						
	Ca.37	Mener à bien un calcul instrumenté à l'aide d'une calculatrice						
	Ca.38	Mener à bien un calcul instrumenté à l'aide un tableur						
	Ca.39	Conduire un calcul littéral simple						

		Ca.40	Évaluer mentalement un ordre de grandeur d'un résultat avant de calculer						
		Ca.41	Contrôler un résultat à l'aide d'une calculatrice ou d'un tableur						