

ENSEIGNER LE CALCUL MENTAL AU CYCLE 2

CIRCONSCRIPTION N°9 ARUE, MAHINA, HITIAA O TE RA



CALCUL MENTAL ET NUMÉRIQUE

CALCUL@TICE



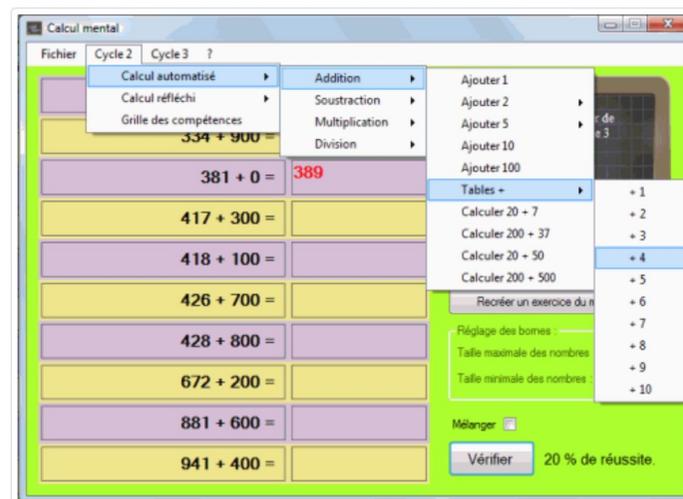
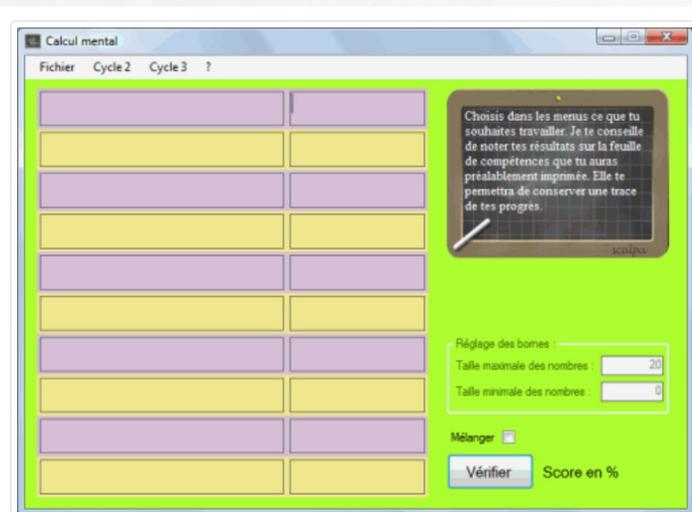
  calcul@TICE

 Site d'entrainement des élèves au calcul mental ☰

Exercices	L'application	Vidéo-projection	Rallye
<p>Des exercices d'entrainement du CP à la 3ème</p> <p><i>Entrainer les élèves au calcul mental afin de contribuer à la mémorisation des faits numériques, à l'appropriation des stratégies de calcul mental et à la fluence mathématique du CP à la 3ème.</i></p> <p>Aller vers les exercices</p>	<p>Concevoir des séances ou des parcours</p> <p><i>Préparer une séance à destination des élèves à partir de la bibliothèque d'exercices en y ajoutant si besoin des vidéos.</i></p> <p>Aller vers l'application</p>	<p>Des outils pour un usage collectif</p> <p><i>Utiliser des activités à mener en collectif à l'aide d'un vidéo projecteur ou d'un tableau numérique interactif, afin de confronter les procédures.</i></p> <p>Aller vers l'application TNI</p>	<p>Des rallyes du CP à la 3ème.</p> <p><i>Participer à des rallyes de calcul mental, du CP à la 3ème.</i></p> <p>Aller vers les rallyes</p>

<https://calculatice.ac-lille.fr>

CALCUL MENTAL PRO



Méthode 1) [🔗 Installer Calcul Mental](#)

Méthode 2) [🔗 Téléchargez le fichier d'installation](#) du logiciel et faites l'installation comme d'habitude.

Méthode pour Windows 10 [🔗 Téléchargez le fichier d'installation](#) du logiciel au format msi.

https://scalpa.info/logiciels/calcul_mental.php

PEPIT



Facebook Twitter Aide A propos Contact

Le site est accessible sans "Flash" et est maintenant compatible pour tablette et mobile grâce à nos amis d'Afrikalan !

M Maternelles A partir de 4 ans	P4 Niveau 4 A partir de 10 ans	T Tables Mult. A partir de 8 ans
P1 Niveau 1 A partir de 7 ans	P5 Niveau 5 A partir de 11 ans	ES Ens. Spécial Pour tous
P2 Niveau 2 A partir de 8 ans	P6 Niveau 6 A partir de 12 ans	PT Pour tous ! De 5 à 75 ans et plus
P3 Niveau 3 A partir de 9 ans	C Conjugaison A partir de 8 ans	S Secondaire A partir de 12 ans

Mathématiques

- Additions, colorier les clowns
- Additions (+ 0, + 1, + 2) Série1.
- Additions (+ 3, + 4, + 5) Série2.
- Additions à compléter (règle à calculer)
- Additions, décoder puis compter
- Additions, compter puis classer les tortues
- Additions, récolte de pommes
- Additions, poules et lapins en cage
- Additions, classer selon le résultat
- Additions en pyramide
- Aligner des valeurs identiques
- Apprendre les nombres
- Avant et après le nombre
- Compléter l'addition-S1 (choix d'une carte)
- Divisions, la moitié de
- Dominos compléter la suite
- Euros, retrouver la valeur de l'achat
- Nombres de 1 à 100 à suivre.
- Plus, moins, égal
- Plus ou moins
- Soustraire avec un boulier
- Soustractions chrono
- Soustractions, colorier les clowns
- Soustractions à compléter
- Soustraire en décomposant l'opération
- Soustraction en grille
- Soustraction, pommes en caisse
- Suite numérique à compléter
- Suite en escalier à compléter

<http://www.pepit.be/index.html>

PRIMATHS

The screenshot displays the PRIMATHS website interface. At the top left is the 'primaths' logo. A navigation bar includes 'PARCOURS LIBRE', 'INFORMATIONS', 'RESULTATS', 'MODE PAR DEFALT', 'GESTION DU SON', 'CONFIG', and 'A PROPOS'. The 'INFORMATIONS' section shows: 'Nombre d'exercices effectués : 0', 'Dernier Exercice : -', and 'Dernière note obtenue : pas de note'. The 'GESTION DU SON' section shows 'ON' with a volume icon. Below the navigation bar are four main category icons: 'NOMBRES ENTIERS', 'NOMBRES DECIMAUX', 'FRACTIONS', and 'JEUX MATHÉMATIQUES'. A prominent green bar highlights the 'NOMBRES ENTIERS' section. Underneath, there are two columns: 'CONNAITRE' and 'CALCULER'. The 'CONNAITRE' column contains 'Ecriture en chiffres'. The 'CALCULER' column contains 'Additions', 'Soustractions', 'Complémentaires', 'Multiplications (tables)', 'Multiplications par 10, 100, 1 000...', 'Divisions', 'Les "Classiques"', 'Critères de Divisibilité', 'Méli-mélo !', and 'Nombre manquant'. At the bottom left, the date and time are 'Vendredi 22 mai 2020 - 17h 42'. At the bottom right, there is a search icon, '100 %', and a zoom control.

<http://www.multimaths.net/primaths.php>

CHAMPIONS DES MATHS

Compétition de calcul mental CE1 (niveau difficile)



Il n'y a pas encore de champion aujourd'hui



Trouve tous les résultats le plus vite possible pour être le nouveau champion.
(les réponses fausses seront effacées quand tu appuieras sur Fini.)

$44 + 2 = \text{[]} \quad 13 + 59 = \text{[]} \quad 25 + 58 = \text{[]} \quad 36 - 19 = \text{[]}$

$50 - 37 = \text{[]} \quad 24 - 1 = \text{[]} \quad 3 \times 4 = \text{[]} \quad 5 \times 7 = \text{[]}$

Fin

<http://championmath.free.fr>

MATHADOR



Jeux numériques

Jeux de société
et activités



Concours ouvert



Mathador Classe & concours



<https://www.mathador.fr>

DIAPORAMAS CYCLE 2

calculer un complément à la dizaine supérieure

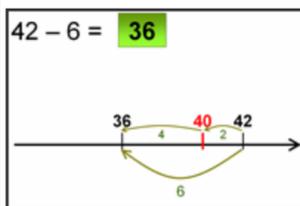


Étape intermédiaire pour calculer un complément à 100, le calcul du complément à la dizaine supérieure s'appuie sur la mémorisation des compléments à 10.

📄 téléchargement (power point version 2003)

30 novembre 2010

CP-CE1 : SOUSTRATIONS DU TYPE 42 - 6



Retirer un nombre d'un chiffre à un nombre à 2 chiffres, avec passage de la dizaine. 4 séries de 5 soustractions.

📄 téléchargement

BIBLIOGRAPHIE - SITOGRAPHIE

- Pour enseigner les nombres, le calcul et la résolution de problèmes au CP (guide orange), Eduscol
- 21 mesures pour l'enseignement des mathématiques, Villani et Torossian
- BO du 26 avril 2018, Enseignement du calcul : un enjeu majeur pour la maîtrise des principaux éléments de mathématiques à l'école primaire
- Programmes adaptés de cycle 2 de la Polynésie française.
- <https://eduscol.education.fr/177/mathematiques-cycle-2>, Ressources d'accompagnement du programme de mathématiques au cycle 2
- <https://edu1d.ac-toulouse.fr/politique-educative-31/mathesciences31/2020/07/06/sentraîner-au-calcul-mental-avec-des-activites-ritualisees-et-des-jeux-simples/>, S'entraîner au calcul mental avec des activités ritualisées et des jeux simples, académie de Toulouse.