

Additionner des nombres entiers

EXERCICES	Type d'exercices numériques
1	Poser une addition et calculer
2	Poser une addition et calculer
3	Poser une addition et calculer Word ou Libre Office
4	Poser une addition et calculer
5	Calcul mental – opérations en ligne avec clavier numérique
6	Calcul mental – opérations en ligne avec clavier numérique
7	Estimer un ordre de grandeur – avec clavier à opération
8	Choix multiple
9	Colorier une étiquette
10	Calcul mental – opérations en ligne avec clavier numérique
11	Estimer un ordre de grandeur – avec clavier à opération
12	Poser une addition et calculer Word ou Libre Office
13	Colorier une étiquette
14	Compléter une addition à trous - Word ou Libre Office
15	Colorier une étiquette
16	Poser une addition et calculer Word ou Libre Office

Poser et calculer une addition :

Les exercices (numériques, Word et libre office) où l'élève doit poser une addition sont proposés en deux versions :

- Une première version où l'élève doit poser lui-même son opération dans un gabarit d'addition, calculer puis taper le résultat.
- Une seconde version où l'addition est déjà posée dans le gabarit ; l'élève doit uniquement calculer et taper le résultat.

Point de vigilance : N'oubliez pas que les enfants dyspraxiques sont fatigables et souvent ralentis dans leurs productions par leurs difficultés. Il faudra donc veiller à adapter la quantité d'exercices proposés. Ainsi, si vous observez l'apparition d'une fatigue pouvant gêner l'élève dans ses situations d'apprentissages, n'hésitez pas à alterner les exercices où il doit poser l'opération et ceux où l'opération est déjà posée.

Les exercices Word ou Libre Office :

Les exercices à faire directement en ligne sur notre site :

Les exercices 3, 12, 14 et 16 s'ouvrent avec les traitements de texte Word ou Libre Office (choisir l'exercice en fonction du traitement de texte installé sur l'ordinateur de l'élève).

L'élève réalise son exercice sur son ordinateur. Quand il a terminé son exercice, il l'enregistre pour conserver ses réponses. Deux versions de l'exercice sont proposés : avec pose de l'addition ou sans pose de l'addition.

Vous pouvez faire les exercices depuis un index numérique :

Dans l'index numérique, l'élève choisit le traitement de texte sur lequel il travaille : Word ou Libre Office. Il ouvre alors un index qui comporte les 16 exercices. Pour chaque exercice, nous précisons quand il s'agit d'un fichier Word ou Libre Office ou si l'addition est posée ou non.

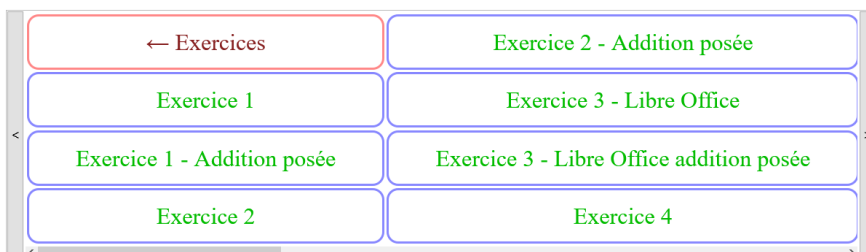
Additionner les nombres entiers - Cycle 3



Exemple ci-dessous : L'élève a cliqué sur « Exercice et version Libre Office ». L'exercice 1 ouvre un exercice numérique ; il est proposé deux fois « Exercice 1 » et « Exercice 1 – Addition posée ». Pour cet exercice, l'élève a donc le choix entre l'« Exercice 1 » où il doit poser lui-même l'addition dans un gabarit d'opération ou l'« Exercice 1 – Addition posée » où l'addition est déjà posée dans le gabarit.

L'exercice 3 est un fichier Libre Office qui s'ouvre automatiquement quand l'élève clique sur l'onglet. Il a également le choix entre la version avec addition posée ou pas.

Additionner les nombres entiers - Cycle 3



Le Plug-in Libre Office et le Ruban Word du Cartable Fantastique :

Nous avons réalisé ces fiches d'exercices avec deux outils développés par le Cartable Fantastique : le plug-in Libre Office et le Ruban Word.

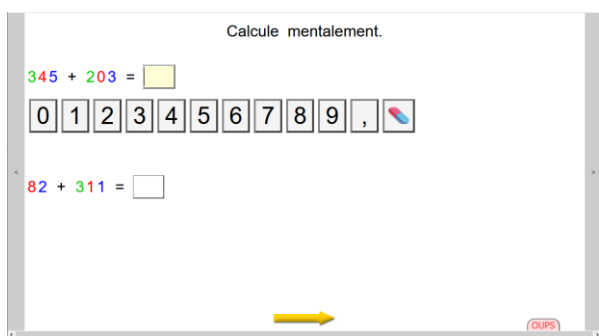
Vous pouvez télécharger gratuitement notre [Plug-in Libre Office](http://www.cartablefantastique.fr) ainsi que notre [Ruban Word](http://www.cartablefantastique.fr) sur le site www.cartablefantastique.fr dans la rubrique Outils pour compenser.

Ces outils permettent aux élèves de réaliser plus simplement à l'ordinateur un certain nombre d'actions qui sont essentielles au travail en classe et aux enseignants d'adapter leur supports scolaires en quelques clics. Sur son traitement de texte, l'élève peut en quelques clics poser des opérations, inclure des gabarits d'opérations et des tableaux de conversion et de numération, etc.

Néanmoins, pour réaliser les exercices que nous vous proposons, vous n'avez pas besoin de télécharger ces outils mais uniquement d'avoir sur votre ordinateur un traitement de texte Word ou Libre Office.

Calcul mental :

Les exercices 5, 6 et 10 sont des exercices de calcul mental. Les opérations sont présentées en ligne. Nous avons intégré dans nos exercices un clavier numérique pour permettre à l'élève de se concentrer sur la résolution du calcul plutôt que sur la recherche de la touche « correcte » sur le clavier, fatigante et ne constituant pas le but de l'apprentissage. L'élève n'est, bien entendu, pas obligé d'utiliser nos claviers s'il est à l'aise avec le clavier de son ordinateur.



Le clavier numérique se présente de façon linéaire. Il s'ouvre quand l'élève place le curseur dans le champ texte (la case vide). L'élève doit ensuite cliquer sur les chiffres pour les faire apparaître dans le champ. S'il s'est trompé, il peut effacer les chiffres en cliquant sur la gomme.

Clavier à opération :

Les exercices 7 et 11 sont des exercices qui présentent des opérations en ligne et dans lesquelles nous avons intégré un clavier à opération. Ce clavier se présente de la même façon que le clavier numérique (cf. paragraphe ci-dessus) mais avec des touches supplémentaires (les signes +, −, ×, : et =) permettant à l'élève de taper entièrement une addition.

