

Fichier utilisé :

❖ *Maths tout terrain, Bordas.*

☆ : Révisions

	Nombres et numération	Activités proposées
Période 1 7 semaines	<p>Les nombres jusqu'à 100.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Associer les différentes représentations des nombres : <ul style="list-style-type: none"> ○ Ecriture chiffrée. ○ Ecriture littérale. ○ Décompositions additives, U+D. <input type="checkbox"/> Connaître la comptine numérique jusqu'à 100. <ul style="list-style-type: none"> ○ De 2 en 2, de 3 en 3, de 5 en 5, de 10 en 10, à l'endroit et à rebours. <input type="checkbox"/> Encadrer des nombres (précédent et suivant et par dizaines). <p>Calcul.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Connaître les tables d'additions. <input type="checkbox"/> Calculer des additions en ligne avec et sans retenue : <ul style="list-style-type: none"> ○ du+du ○ u+du <input type="checkbox"/> Calculer des compléments à 10 et à la dizaine supérieure. <input type="checkbox"/> Additionner et soustraire des dizaines. <p>Décompositions additives.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Connaître la signification des chiffres selon leur position dans le nombre (unités et dizaines). 	<p>Les nombres jusqu'à 100.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dictées de nombres de 1 à 100. (en chiffres, en lettres). ☆ • Dictées de "dizaines et unités". ☆ • Le nombre précédent, le nombre suivant. ☆ • La dizaine précédente, la dizaine suivante. ☆ • Comptine numérique. <p>Calcul.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tables d'additions. ☆ • Additions mentales avec et sans retenue : ☆ <ul style="list-style-type: none"> ○ du+du ○ u+du • Compléments à 10 et à la dizaine supérieure. ☆ • Additions et soustractions des dizaines.
Période 2 7 semaines	<p>Les nombres jusqu'à 199.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Associer les différentes représentations des nombres : <ul style="list-style-type: none"> ○ Ecriture chiffrée. ○ Ecriture littérale. ○ Décompositions additives, U+D. <input type="checkbox"/> Connaître la comptine numérique jusqu'à 199. <ul style="list-style-type: none"> ○ De 2 en 2, de 3 en 3, de 5 en 5, de 10 en 10, à l'endroit et à rebours. <input type="checkbox"/> Encadrer des nombres (précédent et suivant et par dizaines). <p>Décompositions additives.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Décomposer un nombre en dizaines, unités et centaines. <p>Calcul.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Calculer des additions en ligne. <input type="checkbox"/> Calculer des soustractions en ligne avec et sans retenue : <ul style="list-style-type: none"> ○ du-du ○ du-u <input type="checkbox"/> Connaître les doubles jusqu'à 10+10 et les doubles utiles. 	<p>Les nombres jusqu'à 199.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dictées de nombres de 1 à 199. (en chiffres, en lettres). • Dictée de nombres "Centaines, dizaines et unités". ☆ • Le nombre précédent, le nombre suivant. • La dizaine précédente, la dizaine suivante. • Comptine numérique. <p>Calcul.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Additions mentales. ☆ • Soustractions mentales avec et sans retenue : ☆ <ul style="list-style-type: none"> ○ du-du ○ du-u • Compléments à 100. • Les doubles.

<p>Période 3 7 semaines</p>	<p><input type="checkbox"/> Calculer des compléments à 100.</p> <p>Les nombres jusqu'à 1000.</p> <p><input type="checkbox"/> Associer les différentes représentations des nombres :</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Ecriture chiffrée. <input type="radio"/> Ecriture littérale. <input type="radio"/> Décompositions additives, U+D. <p><input type="checkbox"/> Connaître la comptine numérique jusqu'à 1000. ☆</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> De 2 en 2, de 3 en 3, de 5 en 5, de 10 en 10, à l'endroit et à rebours. <p><input type="checkbox"/> Encadrer des nombres (précédent et suivant, par dizaines, par centaines).</p> <p>Décompositions additives.</p> <p><input type="checkbox"/> Décomposer un nombre en dizaines, unités et centaines.</p> <p><input type="checkbox"/> Différencier nombre de dizaines et chiffre des dizaines.</p> <p>Calcul.</p> <p><input type="checkbox"/> Connaître les doubles.</p> <p><input type="checkbox"/> Comprendre le lien entre multiplication et addition itérée.</p> <p><input type="checkbox"/> Calculer des compléments à 100.</p> <p><input type="checkbox"/> Connaître les tables de multiplication de 1 à 5.</p> <p><input type="checkbox"/> Additionner et soustraire des centaines.</p>	<p>Les nombres jusqu'à 1000.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dictées de nombres de 1 à 1000. (en chiffres, en lettres). • Dictée de nombres "Centaines, dizaines et unités", "nombre de dizaines et unités". ☆ • Le nombre précédent, le nombre suivant. • La dizaine précédente, la dizaine suivante. • La centaine précédente, la centaine suivante. • Comptine numérique. <p>Calcul.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les doubles. • Compléments à 100. • Multiplication et addition itérée. • Tables de multiplication de 1 à 5. • Additionner et soustraire des centaines.
<p>Période 4 7 semaines</p>	<p>Les nombres jusqu'à 1000.</p> <p><input type="checkbox"/> Associer les différentes représentations des nombres :</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Ecriture chiffrée. <input type="radio"/> Ecriture littérale. <input type="radio"/> Décompositions additives, U+D. <p><input type="checkbox"/> Connaître la comptine numérique jusqu'à 1000.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> De 2 en 2, de 3 en 3, de 5 en 5, de 10 en 10, à l'endroit et à rebours. <p><input type="checkbox"/> Encadrer des nombres (précédent et suivant, par dizaines, par centaines).</p> <p>Décompositions additives.</p> <p><input type="checkbox"/> Décomposer un nombre en dizaines, unités et centaines.</p> <p><input type="checkbox"/> Différencier nombre de dizaines et chiffre des dizaines.</p> <p>Calcul.</p> <p><input type="checkbox"/> Connaître les tables de multiplication de 0 à 5.</p> <p><input type="checkbox"/> Calculer en ligne des additions avec et sans retenue (calculs sur les centaines).</p> <p><input type="checkbox"/> Comprendre le lien entre multiplication et addition itérée.</p> <p><input type="checkbox"/> Calculer des multiplications du type :</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> x10, x100. <input type="radio"/> multiplication par une dizaine, une centaine. <p><input type="checkbox"/> Calculer des compléments à 100 et à la centaine supérieure.</p> <p><input type="checkbox"/> Connaître les moitiés utiles.</p>	<p>Les nombres jusqu'à 1000.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dictées de nombres de 1 à 1000. (en chiffres, en lettres). ☆ • Dictée de nombres "Centaines, dizaines et unités", "nombre de dizaines et unités". ☆ • Le nombre précédent, le nombre suivant. ☆ • La dizaine précédente, la dizaine suivante. ☆ • La centaine précédente, la centaine suivante. ☆ • Comptine numérique. <p>Calcul.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tables de multiplication de 1 à 5. ☆ • Les doubles et les moitiés. • Calculer en ligne des additions sur les centaines. • Multiplication et addition itérée. ☆ • Compléments à 100 et à la centaine supérieure. • Multiplications : <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> x10, x100. <input type="radio"/> multiplication par une dizaine, une centaine.

Période 5
8
semaines

Les nombres jusqu'à 1000.

- Associer les différentes représentations des nombres :
 - Ecriture chiffrée.
 - Ecriture littérale.
 - Décompositions additives, U+D.
- Connaître la comptine numérique jusqu'à 1000.
 - De 2 en 2, de 3 en 3, de 5 en 5, de 10 en 10, à l'endroit et à rebours.

- Encadrer des nombres (précédent et suivant, par dizaines, par centaines).

Décompositions additives.

- Décomposer un nombre en dizaines, unités et centaines.
- Différencier nombre de dizaines et chiffre des dizaines.

Calcul.

- Connaître les tables de multiplication de 0 à 5.
- Calculer des multiplications du type :
 - $\times 10$, $\times 100$.
 - multiplication par une dizaine, une centaine.
- Diviser par 2 et par 5 des nombres inférieurs à 100.

Les nombres jusqu'à 1000.

- Dictées de nombres de 1 à 1000. (en chiffres, en lettres). ☆
- Dictée de nombres "Centaines, dizaines et unités", "nombre de dizaines et unités". ☆
- Le nombre précédent, le nombre suivant. ☆
- La dizaine précédente, la dizaine suivante. ☆
- La centaine précédente, la centaine suivante. ☆
- Comptine numérique.

Calcul.

- Tables de multiplication de 1 à 5. ☆
- Multiplications :
 - $\times 10$, $\times 100$. ☆
 - multiplication par une dizaine, une centaine. ☆
- Diviser par 2 et par 5.