

Programmation de maths CE1

Période 1

Nombres et calculs
Nombres jusqu'à 99 <ul style="list-style-type: none">- Lecture écriture- Dizaine et unité (valeur positionnelle des chiffres)- Groupement de 10- Comparaison rangement- Ligne graduée
Addition <ul style="list-style-type: none">- Répertoire additif- Addition et soustraction de dizaines- Doubles et moitiés- Complément à 10- Les presque doubles
Dictée de nombres et calcul mental
<ul style="list-style-type: none">- Dictée de nombres <100- Répertoire additif- furet à l'endroit et à l'envers de 2 (pair, impair), 5 et 10- Complément à 10- Doubles et moitiés
Grandeurs et mesures
Monnaie <ul style="list-style-type: none">- Euros Longueurs <ul style="list-style-type: none">- Mesure en m, cm et mm- Règle graduée
Espace et géométrie
Tracer à la règle
Problème et gestion de données
<ul style="list-style-type: none">- 2 ou 3 énigmes logico-mathématiques à résoudre en binômes- Constructions de la modélisation en barre → groupe classe

Période 2

Nombres et calculs
Nombres jusqu'à 999 <ul style="list-style-type: none">- Lecture écriture- Centaine, dizaine et unité (et valeur de position)- Groupement de 10 et de 100
Addition <ul style="list-style-type: none">- Addition posée <100- Passage à la dizaine supérieure- Ajout de dizaines et de centaines
Multiplication <ul style="list-style-type: none">- Addition itérée et multiplication
Dictée de nombres et calcul mental
<ul style="list-style-type: none">- Dictée de nombres <1000- Répertoire additif et soustractif- furet à l'endroit et à l'envers de 2, 3, 5 et 10- Complément à 10
Grandeurs et mesures
Monnaie <ul style="list-style-type: none">- Euros, centimes Longueurs <ul style="list-style-type: none">- Mesurer un segment, une ligne brisée
Espace et géométrie
Angle droit <ul style="list-style-type: none">- Reconnaître et tracer un angle droit- Droites perpendiculaires
Quadrillage <ul style="list-style-type: none">- Se repérer sur un quadrillage- Reproduction de polygone sur quadrillage
Problème et gestion de données
<ul style="list-style-type: none">- 2 ou 3 énigmes logico-mathématiques à résoudre en binômes- Résolutions de pbm composition d'état et transformation à l'aide de la modélisation en barre (travail autonome)

Fait par la complément

Période 3

Nombres et calculs
Nombres jusqu'à 999 <ul style="list-style-type: none">- Lecture écriture- Comparaison rangement- compléments à la dizaine et à la centaine Addition <ul style="list-style-type: none">- Calcul sur les dizaines et les centaines- Ajouter 9 Multiplication <ul style="list-style-type: none">- Multiplication par 2, 5 et 10
Dictée de nombres et calcul mental
<ul style="list-style-type: none">- Ajout de de dizaines et de centaines- Répertoire additif et soustractif- furet de 2, 3, 5 et 10- Répertoire multiplicatif 2, 5, 10
Grandeurs et mesures
Monnaie <ul style="list-style-type: none">- Rendre la monnaie sans centime
Espace et géométrie
Figure plane <ul style="list-style-type: none">- Construction carré, rectangle et triangle rectangle
Problème et gestion de données
<ul style="list-style-type: none">- Lecture de tableau- Résolutions de pbm composition d'état et transformation à l'aide de la modélisation en barre (travail autonome)

Période 4

Nombres et calculs
Nombres jusqu'à 999 <ul style="list-style-type: none">- Comparaison rangement- ligne graduée Multiplication <ul style="list-style-type: none">- Multiplication par 2, 5, 10 et par 100- Calcul réfléchi de produit, différence
Dictée de nombres et calcul mental
<ul style="list-style-type: none">- Répertoire additif et soustractif- Multiplier par 10, par 100- Répertoire multiplicatif de 2, 5 et 10
Grandeurs et mesures
Monnaie <ul style="list-style-type: none">- Rendre la monnaie avec les centimes Horaires et durée <ul style="list-style-type: none">- Lecture de l'heure en heures, demi-heures et quarts d'heure- Lecture en h, min, s
Espace et géométrie
Symétrie <ul style="list-style-type: none">- Symétrie dans une figure- Axe de symétrie
Problème et gestion de données
<ul style="list-style-type: none">- Lecture de graphique- Résolutions de pbm multiplicatif et de division à l'aide de la modélisation en barre (travail autonome)

Période 5

Nombres et calculs
Nombres jusqu'à 999
Addition - Addition posée
Soustraction - Soustraction posée
Situation de partage
Multiplication - Multiplication posée à un chiffre
Dictée de nombres et calcul mental
- Répertoire additif et soustractif - Multiplier par 10, par 100 - Répertoire multiplicatif de 1 à 5 et 10 - Partage - Répertoire multiplicatif 2, 5, 10
Grandeurs et mesures
Contenant et masse - Mesure en L et cL - Comparaison de contenant - Mesure en kg et g - Comparaison de masse
Espace et géométrie
Solides - Polyèdres, cubes, pavés
Problème et gestion de données
- Enigmes logico-mathématiques à résoudre en binômes - Résolutions de pbm comparaison d'état et composition N2 à l'aide de la modélisation en barre (travail autonome). Puis batterie de pbm MHM