

Programmation et contenus des modules en Maths CM2 - méthode MHM

Dates données à titre indicatif

Période 1

Module 1 – CM2 (6 séances : 9 sept. au 16 sept)

Révision des tables de multiplication
Les grands nombres
Le calcul

Module 2 – CM2 (6 séances : 17 sept. au 24 sept)

La connaissance des nombres
La droite graduée
Les techniques de calcul
Les unités de mesure de longueur

Module 3 – CM2 (8 séances : du 26 sept. au 5 oct)

La construction des grands nombres
Les techniques de calcul mental
Les formes géométriques

Module 4 – CM2 (8 séances : du 7 oct. au 17 oct)

Les calculs multiplicatifs
Encadrer un nombre
Le périmètre
Le cercle

Période 2

Module 5 – CM2 (7 séances : du 4 nov. au 8 nov)

Les encadrements
Les techniques opératoires
La mesure de longueur, le périmètre

Module 6 – CM2 (6 séances : du 12 nov. au 19 nov)

Les fractions
Les programmes de construction
La technique de multiplication

Module 7 – CM2 (7 séances : du 21 nov. au 28 nov)

Les fractions
Les problèmes ouverts

Module 8 – CM2 (7 séances : du 29 nov. au 6 déc.)

Le sens et la technique de la division
Les nombres décimaux
La perpendicularité

Module 9 – CM2 (6 séances : du 9 déc. au 16 déc.)

Evaluation
La technique de la division
Les tracés géométriques

Module 10 – CM2 (7 séances : du 16 déc ... au 7 janv.)

Les nombres décimaux
Les parallèles
Les multiples et les diviseurs

Période 3

Module 11 (6 séances : du 8 janvier au 15 janv.)

Les fractions
Les droites perpendiculaires
La proportionnalité

Module 12 (7 séances : jusqu'au 27 janv)

Les décimaux
La résolution de problèmes
La proportionnalité

Module 13 (8 séances : jusqu'au 6 fév.)

Les problèmes de mesure
La proportionnalité
Les aires

Période 4

Module 14 (7 séances : du 24 fév. au 2 mars)

Les nombres décimaux
Les angles
Les mesures (aires et conversions)

Module 15 (6 séances : jusqu'au 10 mars)

Les nombres décimaux
La programmation
Les programmes de construction

Module 16 (5 séances : jusqu'au 17 mars)

Les nombres décimaux
Les triangles
La résolution de problèmes

Module 17 (5 séances : jusqu'au 23 mars)

Evaluations
Les solides

Module 18 (5 séances : jusqu'au 31 mars)

Les décimaux
Les valeurs approchées
La symétrie

Période 5

Module 19 (7 séances : jusqu'au 24 avril)

Le calcul mental
Périmètre et aire
La gestion de données

Module 20 (8 séances : jusqu'au 5 mai)

La proportionnalité
La résolution de problèmes
Calculer en ligne

Module 21 (8 séances : jusqu'au 21 mai)

Le calcul mental
L'aire et le périmètre
La symétrie

Module 22 (7 séances : jusqu'au 26 mai)

Les calculs
Les mesures et les masses
Les opérations sur les décimaux

Module 23 (6 séances : jusqu'au 4 juin)

La proportionnalité
La symétrie
La résolution de problème

Module 24 (7 séances : jusqu'au 12 juin)

Bilan - Evaluation finale