Haut les maths ! CM2
Manuel de l'élève
+ cahier de géométrie

Liste des ressources

Progression double-niveaux

- **Matériel enseignant :**
Progression double-niveaux CM • Progression_doubleNiveauCM.pdf

NOMBRES ET CALCULS

1. Les nombres jusqu'à 99 999

- **Annexes :**
Annexe 1 • CM2_Annexe1.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 1 • CM2_Eval1.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 1 - corrigé • CM2_Eval1_CORR.pdf

2. Résolution de problèmes numériques (1) (problèmes additifs) – Addition et soustraction posées

- **Évaluations :**
Évaluation 2 • CM2_Eval2.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 2 - corrigé • CM2_Eval2_CORR.pdf

- **Matériel enseignant :**
Posters "Les problèmes" • CM2_PostersProblemes.pdf

3. Fractions et décimaux (fractions usuelles et de dénominateur 10)

- **Annexes :**
Annexes 3 • CM2_Annexe3.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 3 • CM2_Eval3.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 3 - corrigé • CM2_Eval3_CORR.pdf

5. Fractions de dénominateur 10 et 100 et écriture à virgule

- **Annexes :**
Annexes 5 • CM2_Annexe5.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 5 • CM2_Eval5.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 5 - corrigé • CM2_Eval5_CORR.pdf

7. Résolution de problèmes numériques (2) (comparaison multiplicative et groupements) – Multiplication posée

- **Évaluations :**
Évaluation 7 • CM2_Eval7.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 7 - Corrigé • CM2_Eval7_CORR.pdf

- **Matériel enseignant :**
Posters "Les problèmes" • CM2_PostersProblemes-Chap7.pdf

8. Fractions décimales (jusqu'au millième) et écriture décimale

- **Annexes :**
Annexes 8 • CM2_Annexe8.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 8 • CM2_Eval8.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 8 - corrigé • CM2_Eval8_CORR.pdf

- **Matériel enseignant :**
Poster "Les fractions décimales" • CM2_PosterFractions.pdf

10. Les nombres jusqu'à 999 999

- **Annexes :**
Annexe 10 • CM2_Annexe10.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 10 • CM2_Eval10.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 10 - corrigé • CM2_Eval10_CORR.pdf

11. Résolution de problèmes numériques (3) (groupements et partages) – Division posée

- **Évaluations :**
Évaluation 11 • CM2_Eval11.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 11 - corrigé • CM2_Eval11_CORR.pdf

12. Comparaison des décimaux – Multiplication et division d'un décimal par 10, 100, 1 000

- **Annexes :**
Annexe 12 • CM2_Annexe12.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 12 • CM2_Eval12.pdf

- **Évaluations :**

Évaluation 12 - corrigé • CM2_Eval12_CORR.pdf

14. Résolution de problèmes numériques (4) – Proportionnalité

- **Annexes :**
Annexe 14 • CM2_Annexe14.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 14 • CM2_Eval14.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 14 - corrigé • CM2_Eval14_CORR.pdf

15. Addition et soustraction posées de nombres décimaux

- **Évaluations :**
Évaluation 15 • CM2_Eval15.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 15 - corrigé • CM2_Eval15_CORR.pdf

17. Multiplication posée d'un nombre décimal par un nombre entier – Division posée avec quotient décimal

- **Évaluations :**
Évaluation 17 • CM2_Eval17.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 17 - corrigé • CM2_Eval17_CORR.pdf

19. Les nombres jusqu'à 999 999 999

- **Annexes :**
Annexes 19 • CM2_Annexe19.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 19 • CM2_Eval19.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 19 - corrigé • CM2_Eval19_CORR.pdf

20. Résolution de problèmes numériques (5) (proportionnalité)

- **Évaluations :**
Évaluation 20 • CM2_Eval20.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 20 - corrigé • CM2_Eval20_CORR.pdf

22. Repérage d'un nombre décimal sur une droite graduée et encadrement

- **Annexes :**
Annexes 22 • CM2_Annexe22.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 22 • CM2_Eval22.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 22 - corrigé • CM2_Eval22_CORR.pdf

23. Division posée avec un diviseur à deux chiffres

- **Annexes :**
Annexe 23 • CM2_Annexe23.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 23 • CM2_Eval23.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 23 - corrigé • CM2_Eval23_CORR.pdf

26. Division décimale

- **Évaluations :**
Évaluation 26 • CM2_Eval26.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 26 - corrigé • CM2_Eval26_CORR.pdf

27. Nombres jusqu’aux milliards

- **Annexes :**
Annexes 27 • CM2_Annexe27.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 27 • CM2_Eval27.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 27 - corrigé • CM2_Eval27_CORR.pdf

30. Résolution de problèmes numériques (6) (proportionnalité)

- **Annexes :**
Annexes 30 • CM2_Annexe30.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 30 • CM2_Eval30.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 30 - corrigé • CM2_Eval30_CORR.pdf

32. Tableaux, diagrammes, graphiques

- **Évaluations :**
Évaluation 32 • CM2_Eval32.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 32 - corrigé • CM2_Eval32_CORR.pdf

Calcul mental

- **Annexes :**
Ma feuille de calcul mental • CM2_Calcul_mental.pdf

ESPACE ET GÉOMÉTRIE

4. Figures planes

- **Évaluations :**

Évaluation 4 • CM2_Eval4.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 4 - corrigé • CM2_Eval4_CORR.pdf

9. Droites perpendiculaires et parallèles

- **Évaluations :**
Évaluation 9 • CM2_Eval9.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 9 - corrigé • CM2_Eval9_CORR.pdf

18. Triangles – Construction à partir d'un tracé à main levée

- **Évaluations :**
Évaluation 18 • CM2_Eval18.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 18 - corrigé • CM2_Eval18_CORR.pdf

- **Matériel enseignant :**
Les triangles du Je découvre A pour l'enseignant • CM2_18_DecouvA_Enseignant.pdf

21. Figures symétriques par rapport à un axe

- **Annexes :**
Annexes 21 • CM2_Annexe21.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 21 • CM2_Eval21.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 21 - corrigé • CM2_Eval21_CORR.pdf

25. Programme de construction

- **Évaluations :**
Évaluation 25 • CM2_Eval25.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 25 - corrigé • CM2_Eval25_CORR.pdf

28. Solides

- **Annexes :**
Annexes 28 • CM2_Annexe28.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 28 • CM2_Eval28.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 28 - corrigé • CM2_Eval28_CORR.pdf

- **Matériel enseignant :**
Patrons des solides pour l'enseignant • CM2_Patrons_Enseignant.pdf

31. Déplacement dans l'espace

- **Annexes :**
Annexes 31 • CM2_Annexe31.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 31 • CM2_Eval31.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 31 - corrigé • CM2_Eval31_CORR.pdf

- **Matériel enseignant :**
Plan du Je découvre A pour l'enseignant • CM2_31-DecouvA_Enseignant.pdf

Déplacement et programmation

- **Annexes :**
Annexe Déplacement • CM2_AnnexeDeplacement.pdf

GRANDEURS ET MESURES

6. Périmètre – Aire (1)

- **Annexes :**
Annexes 6 • CM2_Annexe6.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 6 • CM2_Eval6.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 6 - corrigé • CM2_Eval6_CORR.pdf

13. Durée

- **Évaluations :**
Évaluation 13 • CM2_Eval13.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 13 - corrigé • CM2_Eval13_CORR.pdf

16. Périmètre – Aire (2)

- **Annexes :**
Annexe 16 • CM2_Annexe16.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 16 • CM2_Eval16.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 16 - corrigé • CM2_Eval16_CORR.pdf

- **Matériel enseignant :**
Les rectangles du Je découvre A pour l'enseignant • CM2_16-DecouvA_Enseignant.pdf

24. Unités de longueur et de contenance

- **Évaluations :**
Évaluation 24 • CM2_Eval24.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 24 - corrigé • CM2_Eval24_CORR.pdf

29. Angles

- **Annexes :**

Annexes 29 • CM2_Annexe29.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 29 • CM2_Eval29.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 29 - corrigé • CM2_Eval29_CORR.pdf

33. Masse

- **Évaluations :**
Évaluation 33 • CM2_Eval33.pdf

- **Évaluations :**
Évaluation 33 - corrigé • CM2_Eval33_CORR.pdf

MÉMO

- **Matériel élève :**
Mémo de l'élève • Memo_CM2_Web.pdf

TOUTES LES FICHES PAR RUBRIQUES

Annexes

- **Annexes :**
Annexes • CM2_Annexes.pdf

Évaluation

- **Évaluations :**
Tableau des compétences évaluées • CM2_Competences.pdf

- **Évaluations :**
Évaluations • CM2_Eval.pdf

- **Évaluations :**
Évaluations corrigées • CM2_Eval_CORR.pdf

Affichage de référence

- **Matériel enseignant :**
Posters • CM2_Posters.pdf

Matériel

- **Matériel élève :**
Cartes de numération pour l'élève (couleurs) • CM2_MaterielNum-EleveC.pdf

- **Matériel élève :**
Cartes de numération pour l'élève (Noir) • CM2_MaterielNum-EleveN.pdf

- **Matériel élève :**
Planches calque CM2 • CM2_Calques.pdf

- **Matériel élève :**
Planches matériel CM2 • CM2_Planches.pdf

Matériel enseignant

- **Matériel enseignant :**
Cartes de numération pour l'enseignant (couleurs) • CM2_MaterielNum-EnsC.pdf

- **Matériel enseignant :**
Cartes de numération pour l'enseignant (Noir) • CM2_MaterielNum-EnsN.pdf

Mises à jour IO 2025

Suites

- **MANUEL ET MÉMO DE L'ÉLÈVE :**
Manuel et Mémo Suites • SUITES-Manuel.pdf

- **GP pour l'enseignant :**
Guide pédagogique Suites • SUITES-GP-HLM-CM1.pdf

- **FICHES ÉVALUATION :**
Évaluation • Suites-Eval.pdf

- **FICHES ÉVALUATION corrigées :**
Évaluation - Corrigé • Suites-Eval-CORR.pdf

Probabilités

- **MANUEL ET MÉMO DE L'ÉLÈVE :**
Manuel et Mémo Proba • PROBA-Manuel.pdf

- **GP pour l'enseignant :**
Guide pédagogique Proba • PROBA_GP_HLM_CM.pdf

- **Matériel enseignant :**
Matériel enseignant pour les probabilités • Proba-Materiel-Ens.pdf

- **Annexes :**
Annexe Probabilités • Proba-Annexes.pdf

- **FICHES ÉVALUATION :**
Évaluation • Proba-Eval.pdf

- **FICHES ÉVALUATION corrigées :**
Évaluation - Corrigé • Proba-Eval-CORR.pdf

- **GP pour l'enseignant :**
Pour une année avec Haut les maths ! CM2 conforme aux programmes 2025 • Haut-les-maths-CM2-IO-2025.pdf