



# Devoir maison math 6ème : méthode simple pour réussir

Devoir maison math 6ème : méthode, présentation, erreurs à éviter et conseils pour trouver des sujets corrigés sans copier.

Cours de mathématiques niveau

Mis à jour le 24 avril 2026



Télécharger la fiche PDF du cours

Version imprimable · 3046 mots

Télécharger

**Un devoir maison math 6ème est un travail à faire en autonomie pour appliquer le cours sur les nombres, les problèmes ou la géométrie. Le professeur attend surtout une démarche claire, des calculs vérifiés, une présentation soignée et une réponse rédigée.**

Vous avez déjà trouvé le bon résultat... puis perdu des points parce que la figure était imprécise ou la réponse trop courte ? En 6e, un devoir maison de maths ne sert pas seulement à calculer juste. Il permet de montrer qu'on sait lire une consigne, organiser ses étapes et présenter un travail propre. Quand j'aide un élève sur un DM, je remarque souvent la même chose : avec une bonne méthode, même un exercice difficile devient plus accessible. Nombres décimaux, tableaux, comparaison, géométrie ou problèmes : les attentes restent souvent les mêmes au collège.

## En bref : les réponses rapides

**Quels exercices de maths de 6e tombent le plus souvent en devoir maison ?** — Les DM de 6e reviennent souvent sur les nombres décimaux, les tableaux, la géométrie de base et les problèmes de logique ou de proportionnalité simple.

**Comment vérifier seul la correction d'un DM de maths ?** — Il faut relire la consigne, contrôler les calculs, vérifier la cohérence du résultat et comparer sa démarche à la leçon plutôt qu'à la seule réponse finale.

**Un parent peut-il aider sans faire le devoir à la place de l'enfant ?** — Oui, en aidant à comprendre la consigne, à organiser le travail et à relire la rédaction, sans donner directement la solution.

**Quelle différence entre un exercice, un contrôle et un devoir maison en 6e ?** — Le devoir maison laisse plus de temps et demande davantage d'autonomie, de soin dans la présentation et d'explication de la méthode.

## Devoir maison math 6ème : à quoi sert un DM et ce qu'on attend vraiment

---

Un **devoir maison math 6ème** sert à réutiliser le cours en autonomie sur des notions de **Sixième** comme les *nombres décimaux*, les **tableaux**, la **géométrie** ou les problèmes. Le but ne se limite pas au bon résultat : en **mathématiques collège**, un professeur attend une démarche lisible, des calculs vérifiés, une figure propre et une réponse rédigée qui montre que l'élève a compris.

Au **collège**, un **devoir maison 6e** n'est pas un simple exercice fait vite en classe. Le **dm maths 6ème** laisse plus de temps, donc l'enseignant observe autre chose : la lecture exacte de la consigne, la capacité à choisir la bonne méthode, puis à présenter clairement chaque étape. Un élève peut, par exemple, comparer des longueurs, compléter des **tableaux**, ranger des **nombres décimaux**, construire une figure géométrique ou résoudre un problème avec un calcul posé tel que  $12,5 + 3,75 = 16,25$ . En revanche, une réponse juste sans explication perd souvent des points, parce qu'un **devoirs à la maison** évalue aussi l'autonomie, le soin et la rigueur.

Ce qu'on attend vraiment en **devoir maison math 6ème**, c'est une copie propre et justifiée : consignes lues jusqu'au bout, opérations alignées, unités écrites, phrases de conclusion, tracés nets à la règle ou au compas si nécessaire. Une figure géométrique brouillonne, un tableau mal recopié ou une comparaison non expliquée fragilisent la note, même si l'idée est bonne. Cette logique accompagne toute la progression des **mathématiques**, de la **6e** à la **3e** : moins de récitation, davantage de raisonnement. Chercher des sujets corrigés peut aider à s'entraîner ; copier, en revanche, empêche d'apprendre la méthode que le professeur veut précisément voir apparaître sur la copie.

## Comment faire un devoir maison de mathématiques en 6e, étape par étape

---

Pour réussir un **devoir maison** en 6e, il faut suivre une méthode simple : lire toutes les **consignes**, repérer le chapitre, faire un **brouillon**, traiter une question après l'autre,

soigner la rédaction puis relire chaque résultat. Cette *méthode DM maths 6ème* limite les oublis, clarifie le raisonnement et aide à progresser sans stress inutile.

Pour savoir **comment faire un devoir maison de mathématiques**, commence par lire tout le sujet sans écrire. Repère les verbes demandés : calculer, compléter, tracer, justifier, résoudre. Ils indiquent l'action attendue. Ensuite, identifie le chapitre : numération, fractions, calcul posé, mesures, ou **devoir maison maths 6ème géométrie**. Un exercice avec périmètre, segment ou angle renvoie souvent à la leçon de géométrie ; un énoncé avec euros, longueurs ou durées signale un **problème** de grandeurs. Ouvre alors le cahier, retrouve la règle utile, puis note au brouillon les données et la question. Si l'énoncé demande  $24 + 38$ , pose le calcul proprement ; s'il demande une moitié, pense à  $\frac{1}{2}$ . Cette étape évite de confondre la méthode et la réponse. En revanche, recopier une correction trouvée en ligne ne fait pas comprendre *comment résoudre un devoir de math*.

Au brouillon, résous une question après l'autre, sans sauter d'étape. Pour un **problème maths 6ème**, écris ce que tu cherches, choisis l'opération, puis formule une phrase-réponse. En géométrie, utilise la règle, l'équerre et un crayon bien taillé ; une **figure géométrique** doit être nette, légendée et fidèle aux mesures demandées.



*Schéma : Triangle ABC tracé à la règle, avec le segment AB horizontal, le point C au-dessus, longueurs indiquées sur les côtés et angle droit marqué en A si demandé par la consigne*

Sur la copie, aligne les calculs, encadre le résultat, vérifie l'unité :  $\text{cm}$ ,  $\text{m}$ ,  $\text{min}$  ou € selon le contexte. Enfin, relis chaque ligne : le résultat est-il cohérent ? Un périmètre négatif ou une durée absurde signalent une erreur. Les parents peuvent aider en faisant reformuler la consigne et en demandant "Que cherche-t-on ?", néanmoins sans faire à la place de l'enfant. Cette autonomie prépare une vraie **correction** réfléchie, pas une simple copie.

# Les sujets les plus fréquents en devoir maison maths 6ème

**Durée 1h, 20 points**

En **6e**, un devoir maison revient souvent sur les **nombre décimaux**, les **tableaux**, la comparaison de quantités, la géométrie et un premier travail sur la **proportionnalité**. Repérer ces thèmes aide à mieux réviser, à choisir la bonne méthode et à utiliser un **PDF** corrigé pour comprendre la démarche, sans recopier la réponse.

Un bon *devoir maison de maths 6ème corrigé pdf* reprend presque toujours les mêmes familles d'exercices. L'élève doit savoir lire un tableau ligne par ligne, comparer des décimaux comme  $4,7$  et  $4,07$ , résoudre un *devoir maison maths 6ème problème* avec une phrase-réponse claire, puis tracer une **figure géométrique** propre avec règle, équerre ou compas. La **proportionnalité** apparaît aussi de façon intuitive, par exemple avec un prix, une recette ou un tableau de valeurs. Un *dm maths 6ème pdf* de qualité montre les étapes, le calcul posé, la présentation attendue et l'erreur à éviter, pas seulement le résultat final.

| Thème              | Compétence attendue           | Erreur fréquente                     | Conseil de révision                         |
|--------------------|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------|
| Nombre décimaux    | Comparer, ranger, encadrer    | Confondre $4,5$ et $4,05$            | Aligner les chiffres par rang               |
| Tableaux           | Lire et compléter des données | Changer ligne et colonne             | Relire les intitulés avant de répondre      |
| Problèmes          | Choisir l'opération utile     | Calculer sans comprendre la question | Surligner les données utiles                |
| Figure géométrique | Construire avec précision     | Oublier les mesures ou le codage     | Tracer léger puis vérifier                  |
| Proportionnalité   | Repérer une relation simple   | Ajouter au lieu de multiplier        | Tester avec un coefficient comme $\times 2$ |

### Exercice 1 (4 points)

Comparer les nombres décimaux suivants :  $3,9$  ,  $3,09$  ,  $3,90$  .

### Exercice 2 (4 points)

Lire un tableau simple et retrouver une valeur manquante.

### Exercice 3 (4 points)

Résoudre un *devoir maison maths 6ème problème* avec une opération et une phrase-réponse.

### Exercice 4 (4 points)

Construire une **figure géométrique** à partir de mesures données.

### Exercice 5 (4 points)

Compléter un tableau de **proportionnalité** dans un cas simple de *devoir maison maths 6ème proportionnalité*.

## Correction

$3,09 < 3,9 = 3,90$  . Dans un tableau, on lit d'abord les en-têtes. Pour un problème, on choisit l'opération adaptée puis on rédige la réponse. En géométrie, on respecte les mesures et le codage. En proportionnalité, si une valeur est multipliée par  $2$  , l'autre aussi.

## Où trouver un devoir maison 6e corrigé sans tomber dans le copier-coller

On peut trouver un **devoir maison 6e corrigé** sur **Internet** via des sites de **collège**, des pages d'enseignants ou des fichiers **PDF**, mais il faut s'en servir pour comprendre la méthode, pas pour recopier. Une bonne **correction détaillée** montre les étapes, les calculs et la rédaction. La réponse finale seule aide peu.

Si vous vous demandez **comment trouver un devoir maison sur Internet**, cherchez d'abord des sources scolaires claires : pages de professeurs, rubriques de collèges, documents de sixième et archives de devoirs maison. C'est souvent là qu'on trouve un *dm de maths corrigé* utile. Vérifiez quatre points simples. Le niveau doit être un vrai niveau **6e**, sans notions de 5e glissées au passage. La ressource doit suivre le **programme de**

**mathématiques** français. La correction doit être expliquée ligne par ligne, avec méthode et présentation. Enfin, les exercices doivent être variés : calculs, problèmes, fractions, géométrie, proportionnalité. Si vous cherchez **comment trouver la correction d'un devoir maison**, méfiez-vous des pages qui donnent juste le résultat. Une correction sérieuse explique pourquoi on fait telle opération, par exemple  $12 \times 4 = 48$ , puis comment rédiger la phrase-réponse.

On voit aussi passer des requêtes comme *devoir maison maths 6ème 2021* ou *devoir maison maths 6ème 2022*. Cela peut aider à retrouver un sujet précis, mais la date compte moins que la qualité du document. Le bon réflexe est simple. Refaites le DM seul après lecture du corrigé. Notez vos erreurs. Reprenez les bases mal maîtrisées, comme les tables, les priorités opératoires ou la lecture d'un énoncé. C'est ainsi qu'on progresse vraiment.

### **Comment trouver la correction d'un devoir maison ?**

Pour trouver la correction d'un devoir maison, je conseille d'abord de relire l'énoncé, le cours et les exercices similaires. Ensuite, cherche le chapitre précis avec des mots-clés comme fractions, proportionnalité ou géométrie. Compare plusieurs sources fiables, mais évite de recopier sans comprendre. Le plus efficace reste de vérifier chaque étape avec ton cahier, ton manuel ou l'aide d'un professeur.

### **Comment trouver un devoir maison sur Internet ?**

Pour trouver un devoir maison sur Internet, tape le niveau, la matière et le thème exact, par exemple devoir maison math 6ème fractions. Utilise de préférence des sites éducatifs, des manuels en ligne ou des plateformes scolaires. Vérifie toujours que les exercices correspondent bien au programme de 6ème. L'objectif n'est pas seulement de trouver un DM, mais de t'entraîner correctement.

### **C'est quoi un DM en maths ?**

Un DM en maths signifie devoir maison. C'est un travail à faire chez soi pour appliquer le cours, s'entraîner et apprendre à rédiger proprement. En 6ème, il peut porter sur les calculs, les fractions, les longueurs, la géométrie ou les problèmes. Le professeur évalue souvent la méthode, la présentation et la capacité à expliquer les étapes.

### **Comment avoir la correction d'un DM ?**

Pour avoir la correction d'un DM, commence par demander à ton professeur si une correction collective est prévue. Tu peux aussi comparer ton travail avec un camarade sérieux ou rechercher des exercices du même type avec solution. Je recommande de chercher une méthode détaillée plutôt qu'une simple réponse finale. Comprendre pourquoi c'est juste est bien plus utile que copier.



## Comment résoudre un devoir de math ?

Pour résoudre un devoir de math, lis chaque question calmement et repère les données utiles. Note la formule, la règle ou la propriété du cours qui s'applique. Fais les calculs étape par étape, puis vérifie le résultat. En 6ème, une bonne présentation aide beaucoup : opération posée, figure soignée, unité écrite et phrase de conclusion claire.

## Comment avoir les bases en maths ?

Pour avoir les bases en maths, il faut revoir régulièrement les notions essentielles : tables, calcul mental, opérations, fractions simples, mesures et vocabulaire géométrique. Je conseille de travailler un peu chaque jour avec des exercices courts. Refaire les exemples du cours aide beaucoup. Mieux vaut comprendre lentement mais solidement que vouloir aller trop vite sans maîtriser l'essentiel.

## Pourquoi maths ?

Les maths servent à raisonner, résoudre des problèmes et mieux comprendre le monde. Elles sont utiles à l'école, mais aussi dans la vie quotidienne : gérer un budget, lire une heure, mesurer, comparer des prix ou suivre une recette. En 6ème, elles apprennent surtout à être logique, précis et organisé. Ce sont des compétences utiles dans toutes les matières.

## Comment faire un devoir maison de mathématiques ?

Pour faire un devoir maison de mathématiques, commence par relire la leçon avant de répondre. Prépare une feuille propre, écris les numéros des questions et détaille les étapes. Si tu bloques, cherche dans le cours un exercice ressemblant. Je conseille aussi de garder quelques minutes pour vérifier les calculs, les unités, les figures et la rédaction finale.

Réussir un devoir maison math 6ème, c'est surtout suivre une méthode simple : lire la consigne, poser les calculs, justifier, soigner la présentation et relire chaque réponse. Inutile de chercher seulement la correction complète : mieux vaut comprendre la démarche pour progresser vraiment. Avant de rendre un DM, prenez 5 minutes pour vérifier vos unités, vos figures et vos phrases de conclusion. C'est souvent là que se gagnent les points les plus faciles.

[Continue sur maths-college.fr](https://maths-college.fr)

Maths collège - Document pédagogique