

Où trouver le livre scolaire Physique-Chimie 2de Corrigé ?

Révisé la mole en Seconde avec un rappel de leçon clair, des exercices corrigés, une correction détaillée et un PDF à imprimer.

Éducation lycée — méthodes, fi

Seconde

Prénom : _____

Date : ____ / ____ / ____

Version imprimable

Le chapitre sur les moles du manuel de physique-chimie 2de se trouve généralement dans la partie consacrée au dénombrement des entités. Pour un corrigé fiable, repère d'abord l'énoncé exact, puis vérifie la méthode : formule de la quantité de matière, unités, conversion et résultat final.

Tu bloques souvent au même endroit : l'exercice te donne une masse, mais tu ne sais plus s'il faut chercher M , n ou N . Pour avancer vite, garde une idée simple : la mole sert à compter des entités microscopiques avec des outils adaptés à la chimie. Commence par identifier la grandeur connue, écris l'unité, puis choisis la relation utile avant de calculer. En Seconde, l'erreur la plus fréquente vient d'une confusion entre masse molaire et quantité de matière. En travaillant par étapes courtes, tu peux retrouver la bonne méthode et vérifier chaque réponse proprement.

Manuel Physique-Chimie 2de : repère vite le chapitre sur les moles

2019 donne un bon repère : dans **Physique-Chimie 2de**, la mole apparaît souvent dans la partie *Dénombrer les entités*. Chez **Lelivrescolaire.fr**, cherche d'abord ce vocabulaire dans le **sommaire**. C'est plus rapide. Si tu tapes **le livre scolaire physique chimie 2nde corrigé**, ne confonds pas le manuel, une fiche de chapitre, un *exercice corrigé* isolé et un PDF non officiel, souvent incomplet ou mal rangé.

La mole en Seconde : les définitions à connaître sans hésiter

Objectif : relier sans hésiter la **mole**, la **quantité de matière** n , le **nombre d'entités** N et la masse m . En physique chimie 2nde, l'erreur

classique vient des notations, pas de l'idée : une mole ne désigne pas une masse fixe, mais un paquet d'atomes, de molécules ou d'ions. Tu dois déjà savoir distinguer ces entités et lire une masse en grammes.

Exercice corrigé : Passe de la masse au nombre de moles en 4 étapes.

1. Déterminer la masse : $m = 18,0 \text{ g}$
2. Trouver la masse molaire : $M(\text{H}_2\text{O}) = 18,0 \text{ g/mol}$
3. Calculer la quantité de matière : $n = \frac{m}{M} = \frac{18,0}{18,0} = 1,00 \text{ mol}$
4. Donner la réponse : $n = 1,00 \text{ mol}$

Exercice corrigé : passe de la masse au nombre de moles en 4 étapes

Prénom : _____ Date : _____

**Exercice 1** □

Complète : eau, $m = 18$ g, $M = 18$, $n =$ mol.

Voir le corrigé

$n = 1$ **mol**. Car $\frac{18}{18} = 1$.

Exercice 2 □

Complète : O₂, $m = 16$ g, $M = 32$, $n =$ mol.

Voir le corrigé

n=0,5 mol. Car $\frac{16}{32} = 0,5$.

Exercice 3 □

Complète : CO₂, $m = 22$ g, $M = 44$, $n =$ mol.

Voir le corrigé

n=0,5 mol. Car $\frac{22}{44} = 0,5$.

Exercice 4 □□

Complète : NaCl, $m = 11,7$ g, $M = 58,5$, $n =$ mol.

Voir le corrigé

n=0,2 mol. Car $\frac{11,7}{58,5} = 0,2$.

Exercice 5 □□

Complète : Fe, $m = 5,6$ g, $M = 56$, $n =$ mol.

Voir le corrigé

n=0,1 mol. Car $\frac{5,6}{56} = 0,1$.

Exercice 6 □□

Complète : H₂, $m = 0,8$ g, $M = 2$, $n =$ mol.

Voir le corrigé

n=0,4 mol. Car $\frac{0,8}{2} = 0,4$.

Exercice 7 □□□

Complète : glucose, $m = 0,180$ kg, $M = 180$, $n =$ mol.

Voir le corrigé

Exercice 8 □□□

Voir le corrigé

n=0,5 mol. Car $\frac{0,180}{0,36} = 0,5$.

Manuel, site élève, exercices résolus : quel support choisir ?

Quel support t'aide vraiment pour les moles ? Le **manuel physique-chimie seconde** sert d'abord à comprendre le cours, tandis que le **site ressources élève** ajoute parfois des vidéos ou des fichiers gratuits ; **Nathan** l'annonce pour son manuel 2019. Les **exercices résolus** guident mieux la méthode juste avant un devoir. Un *corrigé pdf* trouvé au hasard peut, lui, être incomplet.

Source nommée	Usage	Niveau de correction	Accès légal	Prix constaté	Date du relevé
Fnac / E. Leclerc	Manuel ; ouvrage 2019 annoncé conforme au programme	Brève à partielle	Achat papier ou numérique	Prix non vérifié : non publié	12/06/2026
Nathan	Site ressources élève : vidéos, fichiers, audios	Compléments, pas toujours intégrale	Gratuit	Gratuit	12/06/2026
Annabac	Exercices résolus, méthode pas à pas	Plus détaillée	Achat	Prix non vérifié : non publié	12/06/2026

Foire aux questions

Comment avoir la correction du livre scolaire ?

Demande d'abord à ton professeur : c'est souvent la voie la plus simple et la plus fiable. Vérifie aussi l'ENT, le cahier de textes numérique, le manuel en ligne de l'éditeur et les éventuelles ressources associées au chapitre. Certaines corrections complètes sont réservées aux enseignants, mais des aides partielles ou des corrigés d'exercices peuvent être accessibles aux élèves.



Comment trouver le corrigé d'un devoir ?

Commence par relire l'énoncé, le cours et la méthode utilisée en classe. Si le devoir a été rendu, regarde les annotations du professeur, puis compare avec tes réponses. Si le corrigé n'est pas distribué, demande-le en cours ou via l'ENT. Sur Internet, cherche surtout à comprendre la démarche, pas seulement à recopier un résultat final.

Comment trouver la correction d'un exercice sur Internet ?

Utilise une recherche précise avec le nom du manuel, la classe, le chapitre, la page et le numéro de l'exercice. Ajoute des mots comme "corrigé", "solution" ou "réponse détaillée". Privilégie les sites d'éditeurs, les ressources académiques et les contenus signés. Vérifie toujours que la méthode correspond bien au programme de Seconde et à ton cours.

Est-ce que devoir rendu est gratuit ?

Cela peut varier selon l'offre proposée au moment où tu consultes le site. Certains services donnent un accès partiel gratuit et réservent les corrections complètes, les téléchargements ou l'accompagnement à une formule payante. Avant de t'inscrire, lis la page tarifaire, les conditions d'utilisation et les mentions légales pour savoir exactement ce qui est inclus.

Comment obtenir la correction du livre scolaire ?

Le plus sûr est de passer par les canaux officiels : professeur, établissement, ENT, version numérique de l'éditeur ou espace élève quand il existe. Si tu cherches une correction complète du manuel, sache qu'elle n'est pas toujours publique. En revanche, tu peux souvent obtenir une aide sur un exercice précis, avec la méthode et les étapes de résolution.

Comment retrouver la correction d'un exercice sur Internet ?

Si tu connais déjà l'exercice, note exactement sa référence : manuel, page, numéro, thème et parfois édition. Recopie une phrase de l'énoncé entre guillemets dans le moteur de recherche pour cibler les bons résultats. Si rien n'apparaît, cherche la notion scientifique en jeu, puis compare la résolution trouvée avec les données de ton exercice.

Devoir Rendu est-il gratuit ?

Je te conseille de vérifier directement sur le site officiel, car les modalités d'accès peuvent évoluer. Une plateforme peut être totalement gratuite, partiellement gratuite ou fonctionner avec abonnement. Regarde si l'accès aux corrigés détaillés, aux PDF ou aux réponses pas à pas est libre ou réservé aux comptes payants, et vérifie les éventuels essais gratuits.



Existe-t-il un PDF légal du manuel de Physique-Chimie 2de corrigé ?

Un PDF légal dépend de l'éditeur et du type d'accès prévu par la licence. Le manuel numérique élève peut être proposé légalement, mais le corrigé intégral est souvent réservé aux enseignants ou protégé par le droit d'auteur. Pour rester dans un cadre sûr, utilise le site officiel de l'éditeur, l'ENT de ton lycée ou les ressources données par ton professeur.

[Continue sur lycee-condorcet.fr](https://lycee-condorcet.fr)

Lycée Condorcet - Document pédagogique