Collège Romain Rolland

Comment réussir l’évaluation PDF sur la Nutrition des animaux en 5e ?

Révise la nutrition des animaux en 5e avec un rappel de leçon, des exercices progressifs, une correction claire et un PDF à imprimer.

education

Prénom : _____ **Date :** ___ / ___ / _____ **Version imprimable**

Une évaluation PDF sur la nutrition des animaux en 5e vérifie les besoins nutritifs, le trajet des aliments, les organes digestifs et les régimes alimentaires. Elle permet de s’entraîner à répondre clairement, puis de se corriger vite grâce à des réponses expliquées.

En contrôle de 5e, tu peux perdre des points sur un détail très simple : confondre aliment, nutriment et besoin nutritif. Pour éviter ce piège, commence par repérer ce qu’un animal mange, puis ce que son appareil digestif transforme et absorbe. Ensuite, distingue bien les régimes alimentaires : herbivore, carnivore et omnivore. Avec un entraînement court, des consignes nettes et une correction séparée, tu peux vérifier rapidement si tu sais expliquer comment les animaux se nourrissent, digèrent et utilisent les nutriments pour vivre, grandir et fonctionner.

Avant de commencer

Niveau : 5e **Cycle :** Cycle 4 **Matière :** SVT **Domaine :** Nutrition des animaux
Durée : 1 h — **Barème :** 20 points
Que dois-tu repérer tout de suite ? En **SVT 5e**, l’évaluation vérifie surtout quatre idées : les besoins nutritifs, le rôle des organes digestifs, la différence entre *aliments* et *nutriments*, puis la reconnaissance des régimes alimentaires. C’est net. À la fin, tu dois savoir observer un animal, nommer ce qu’il mange, expliquer simplement où les aliments sont transformés, et classer un régime en herbivore, carnivore ou omnivore sans confondre la **nutrition des êtres vivants** avec le simple fait de manger. La page reste claire, aérée, facile à lire sur une feuille **A4** ou en **PDF**.

Prénom : _____ **Date :** _____

Note ton nom, puis commence. Pour la révision **nutrition des animaux 5ème evaluation pdf**, lis chaque consigne jusqu'au bout, souligne les mots utiles, puis réponds avec une phrase courte si la question demande d'expliquer. En classe de **5e**, l'erreur classique reste la même : un aliment se mange, un nutriment est absorbé après digestion. C'est le point à surveiller. Utilise le **PDF à imprimer** pour t'entraîner au calme, puis vérifie la correction seulement après avoir fini, afin de repérer ce que tu maîtrises vraiment et ce qui doit encore être revu.

Télécharger le PDF | Voir la correction

Objectif, prérequis et mots à connaître

Que dois-tu savoir avant de répondre ? **Je sais expliquer comment un animal se nourrit et comment les aliments deviennent des nutriments.** Prérequis : reconnaître un animal et son milieu ; distinguer **aliments et nutriments** ; savoir qu'un organe a besoin d'eau et de **dioxygène** ; lire un schéma simple. Les *besoins nutritifs des animaux* ne se limitent pas à avaler de la nourriture. En 5e, beaucoup confondent ce que l'animal mange avec ce que son corps utilise vraiment : pour assurer la **fonction de nutrition**, il faut aussi de l'eau, du dioxygène et des substances utiles distribuées aux organes.

Un mot peut tromper. L'**alimentation**, c'est le fait de prendre des aliments dans le milieu ; la **nutrition**, c'est tout ce qui permet au corps de vivre. Tout animal prélève donc de la nourriture autour de lui, puis la transforme. La **digestion et l'absorption** convertissent les aliments en substances simples qui passent dans le sang. Un nutriment est une substance utilisable par l'organisme. Un **herbivore, carnivore, omnivore** ne mange pas la même chose, mais tous ont besoin d'aliments, d'eau et de dioxygène. Retenir ces mots suffit souvent pour bien démarrer une évaluation sur la nutrition des animaux en 5e.

La nutrition des animaux - 5ème - Madame SVT — Madame SVT

Méthode pas à pas pour répondre sans te tromper

Tu gagnes des points avec une routine nette. Pour une **méthode nutrition animale** sûre, lis la consigne, puis repère l'indice principal : **dents**, **bec**, **appareil digestif**

ou rôle d’un organe. Très vite. Suis ensuite le **trajet des aliments** : bouche, **œsophage**, **estomac**, **intestin grêle**. Termine par une justification scientifique : *incisives*, *molaires*, digestion, absorption. Chez beaucoup d’animaux, ces organes restent communs, même si leur forme change.

Un animal a de grandes **molaires** plates et peu de dents pointues. Réponse : il mange surtout des végétaux. C’est le bon raisonnement. Les molaires broient ; elles ne déchirent pas. À l’inverse, des canines longues servent à couper la chair. En *svt 5e*, évite la formule vague ; écris **phytophage** si l’indice montre une nourriture végétale. Voilà un des *exemples résolus SVT 5e* à refaire seul.

Replace les organes dans l’ordre : bouche → **œsophage** → **estomac** → **intestin grêle**. Pas d’inversion. La bouche prend les aliments, l’œsophage les transporte, l’estomac les transforme, puis l’intestin grêle termine la digestion et absorbe les nutriments. Nuance utile : selon l’animal, le tube digestif varie ; chez les **oiseaux**, certains organes sont spécialisés, mais cet enchaînement reste un repère solide, simple et juste en évaluation.

Exercices progressifs à imprimer

Tu veux vérifier vite le **chapitre 2** ? Fais cette **évaluation SVT 5ème PDF** sans le cahier, puis corrige seulement ce qui bloque encore. Le départ est simple. La fin demande d’expliquer, avec des mots précis, le trajet des aliments et des nutriments.

Prénom : _____ Date : _____ Durée : 20 min Barème : 20 points

Exercice 1 ? Coche Vrai ou Faux : « Tous les animaux ont le même **régime alimentaire**. » ..... « Un herbivore mange surtout des végétaux. » .....

Exercice 2 ? Complète : bouche → ..... → intestin ; les aliments deviennent des .....

Exercice 3 □ Coche : la **dentition** du lion indique ☐ herbivore ☐ carnivore ☐ omnivore. **Exercice 4** □□ Classe les animaux suivants : vache, renard, ours, lapin.

Herbivore	Carnivore	Omnivore
.....	.....	.....

Exercice 5 □□ Relie : incisives / canines / molaires avec couper / déchirer / broyer. **Exercice 6** □□ Lis le **schéma** : bouche → estomac → intestin ; écris l'organe où les nutriments passent dans le sang.

Exercice 7 □□□ Rédige deux phrases : différence entre aliment et nutriment. **Exercice 8** □□□ Explique le trajet d'un morceau de pomme, de la bouche jusqu'au sang. *Défi bonus* : invente un **QCM** de 3 questions pour un camarade, utile pour le qcm nutrition des animaux 5ème et d'autres exercices nutrition des animaux.

Foire aux questions

quiz sur la nutrition des animaux

Pour t'entraîner, vérifie si tu sais relier les besoins nutritifs des animaux, leur régime alimentaire et les organes qui interviennent. Un bon quiz demande de distinguer herbivore, carnivore et omnivore, d'expliquer la digestion, la respiration et la circulation, puis de suivre le trajet des nutriments dans l'organisme. Si tu réponds sans aide, tu maîtrises l'essentiel.

Quels sont les besoins nutritifs des animaux ?

Chez les animaux, les besoins nutritifs principaux sont l'eau, des aliments apportant des nutriments, des sels minéraux et le dioxygène. Ces apports fournissent la matière et l'énergie nécessaires pour grandir, bouger, réparer les tissus et faire fonctionner les organes. Quand un besoin manque, l'organisme fonctionne mal, s'affaiblit et peut finir par mourir.

Comment les animaux assurent leur nutrition ?

Les animaux assurent leur nutrition en prélevant des aliments dans leur milieu, puis en les digérant pour obtenir des nutriments. Ils captent aussi du dioxygène grâce à des organes respiratoires. Le sang transporte ensuite nutriments et dioxygène vers les cellules. Enfin, les déchets produits sont éliminés. La digestion, la respiration, la circulation et l'excrétion agissent ensemble.

Quels sont les modes de nutrition des animaux ?

Les modes de nutrition des animaux dépendent de ce qu'ils mangent et de la manière de se nourrir. On distingue souvent les herbivores, les carnivores et les omnivores. Certains animaux filtrent l'eau, d'autres sucent des liquides, chassent, broutent ou parasitent un hôte. Tous cherchent à obtenir la matière organique nécessaire au fonctionnement de leur organisme.

Comment les organes impliqués dans la nutrition animale sont reliés ?

Les organes impliqués dans la nutrition animale sont reliés surtout par l'appareil circulatoire. Après la digestion, les nutriments passent dans le sang au niveau de l'intestin. Le dioxygène y entre grâce aux organes respiratoires. Le sang distribue ensuite ces substances à tous les organes et récupère une partie des déchets. Les appareils digestif, respiratoire, circulatoire et excréteur fonctionnent donc en réseau.

Qu'est-ce que la fonction de nutrition ?

La fonction de nutrition regroupe tout ce qui permet à un animal de vivre grâce à des apports extérieurs. Elle comprend l'alimentation, la digestion, la respiration, la circulation des substances utiles et l'élimination des déchets. Son but est d'apporter aux cellules la matière et l'énergie dont elles ont besoin pour assurer toutes les activités du corps.

C'est quoi la nutrition chez les animaux ?

La nutrition chez les animaux, c'est l'ensemble des échanges entre l'organisme et son milieu pour obtenir ce dont il a besoin. L'animal mange, digère, absorbe des nutriments, prend du dioxygène, transporte ces substances jusqu'aux cellules et rejette des déchets. Chez tous les animaux, cette fonction est indispensable pour rester vivant et actif.

Quel est le rôle de la nutrition chez les animaux ?

Le rôle de la nutrition chez les animaux est de fournir la matière nécessaire pour construire et renouveler le corps, ainsi que l'énergie utile pour bouger, se défendre, grandir et se reproduire. Elle permet aussi le bon fonctionnement des organes. Sans nutrition, les cellules ne peuvent plus travailler correctement et l'organisme ne survit pas.

Dernière actualisation : juin 2026

Continue sur college-romain-rolland.fr

Collège Romain Rolland - Document pédagogique