



# Faire des sciences à l'école

## Animations pour le cycle 3



**Disponibles sur ordinateur et sur tablette**

### ANISCIENCES-CM

- ❖ Logiciel conçu pour aider les élèves à l'apprentissage d'une méthode scientifique.
- ❖ Sous forme d'activités ludiques, il développe la curiosité, l'observation, le raisonnement.



**Les activités proposées sont de 2 types**

- **Je retiens l'essentiel** : animations axées sur les savoirs que l'élève doit acquérir dans le domaine scientifique.
- **Je manipule et je réfléchis** : démarches d'investigation fondées sur la créativité et la rigueur.

**Fiches de travaux pratiques**

Une fiche de travaux pratiques est proposée pour chaque animation. Le professeur peut la modifier avant de la distribuer à ses élèves.

Pour tout renseignement contacter : [micrault@gmail.com](mailto:micrault@gmail.com)

AniSciences - Cycle3 FICHE TP 113

Une compétition d'athlétisme

TP 1 - Choix du matériel

De quels objets techniques ai-tu besoin pour mesurer la vitesse d'un élève lors d'une compétition d'athlétisme ?

TP 2 - Relation pour calculer la vitesse

Ecris la relation qui te permettra de calculer la vitesse d'un coureur.  $v = \frac{\dots}{\dots}$

TP 3, 4, 5 et 6 - La vitesse des élèves

Pour chaque personnage, relève la distance parcourue ainsi que la durée de la course. Calcule la vitesse de chacun.

Nom des coureurs	Distance parcourue	Durée de la course	Calculs	Vitesse

TP 7. Classement final

Classe les 4 élèves du plus rapide au plus lent.

REVISIBILITE

Une compétition d'athlétisme

TP 3, 4, 5, 6 - La vitesse des élèves

Sur la fiche TP, note pour Amina :

- la distance parcourue,
- le temps pour effectuer cette distance.

Pour calculer sa vitesse, clique sur le bouton "Questions".

15,00

**Comment obtenir le logiciel ?**

Le logiciel AniSciences-CM est disponible par abonnement annuel. Vous recevez alors un identifiant avec mot de passe et le lien qui vous permet d'y avoir accès ainsi que vos élèves.

**Tarif par an et par école :**

**moins de 100 élèves, 49 € - plus de 100 élèves, 59 €**

Le tarif proposé a été calculé au plus juste. A titre de comparaison, un cahier de sciences pour le CM1 ou le CM2 est facturé en moyenne 7 € pour 1 élève et il ne sert qu'une année puisque l'élève écrit dessus. Le logiciel (avec ses fiches de travail) est utilisable pour tous les élèves de CM1 et de CM2.

Le tarif est fonction du **nombre d'élèves dans l'établissement** (et non du nombre d'élèves en cycle3). Ce nombre est indiqué dans la base de données de l'éducation nationale ([data.education.gouv.fr](http://data.education.gouv.fr)).

Remise possible si commandes groupées (plusieurs écoles d'une même commune ou d'un même organisme de gestion). Contactez [micrault@gmail.com](mailto:micrault@gmail.com).

**Bon de commande et RIB page suivante**

**Bon de commande AniSciences CM :**

**Michel RAULT**  
(Micro-entrepreneur)  
**PHYSICOLLEG**

27 avenue de la Rance  
35780 LA RICHARDAIS  
Tel : 02 99 88 17 63  
[micrault@gmail.com](mailto:micrault@gmail.com)

N° SIRET  
517 759 262 00010

**Renseignements établissement scolaire**

N° UAI (RNE) .....

Nom .....

Nombre d'élèves de l'école : .....

CP - Ville .....

Téléphone .....

Adresse électronique.....

**Adresse de facturation (si différente)**

**Relevé d'identification bancaire :**

**RELEVÉ D'IDENTITÉ BANCAIRE**

Ce relevé est destiné à tout organisme souhaitant connaître vos références bancaires pour domicilier des virements ou des prélèvements sur votre compte



CR ILLE ET VILAINE  
DINARD  
Tel. 0299461108 Fax.

07/11/2024  
00189

**Intitulé du compte**

RAULT MICHEL  
27 AVENUE DE LA RANCE  
35780 LA RICHARDAIS

**Domiciliation**

Code banque	Code guichet	Numéro de compte	Clé RIB
13606	00039	00039365980	56

**IBAN** FR76 1360 6000 3900 0393 6598 056

**Code BIC (Bank identification code) - code SWIFT** AGRIFRPP836

**Présentez ce bon de commande et ce RIB à votre gestionnaire qui, après validation, me le transmettra.**

**Dès réception, vous recevrez le lien d'accès au logiciel ainsi qu'une facture pour le règlement.**