

Mois 1 : Les Détectives de la nature

Version 8 à 10 ans. Un mois pour relever, classer et mesurer comme un vrai naturaliste. Le parent coache avec des questions.

MATÉRIEL DU MOIS

Ce qu'il faut préparer

- Un cahier et un crayon
- Une règle et du papier quadrillé
- Dix feuilles d'arbre
- Une bouteille ou un pot
- Des brindilles et du carton ondulé

Une aventure par semaine

Semaine 1

Le carnet de terrain

30 min

Dehors

Relever, classer

MATÉRIEL

Un cahier, un crayon, une règle.

L'ACTIVITÉ

1. Choisis un lieu et note la date, l'heure et la météo.
2. Relève huit indices de vie : traces, plantes, insectes, sons.
3. Fais un croquis annoté de chacun avec une légende.
4. Classe tes relevés en trois catégories de ton choix.

POUR LE PARENT

Demandez « Pourquoi as-tu rangé ainsi ? » plutôt que de proposer vos catégories.

POUR ALLER PLUS LOIN

Trouve le nom exact de trois indices dans un livre.

Semaine 2

La clé de détermination

40 min

Dehors puis dedans

Classer, rédiger

MATÉRIEL

Cinq feuilles, du papier, un crayon.

L'ACTIVITÉ

1. Ramasse cinq feuilles différentes.
2. Écris une question à réponse oui ou non pour séparer les feuilles en deux groupes.
3. Continue avec de nouvelles questions jusqu'à ce que chaque feuille soit seule.
4. Fais tester ta clé par un adulte.

POUR LE PARENT

Testez la clé sincèrement et signalez une question ambiguë, sans la corriger.

POUR ALLER PLUS LOIN

Ajoute une sixième feuille à ta clé.

Semaine 3

Le laboratoire de mesures

40 min

À l'intérieur

Mesurer, représenter

MATÉRIEL

Dix feuilles, une règle, du papier quadrillé.

L'ACTIVITÉ

1. Mesure la longueur et la largeur de dix feuilles en centimètres.
2. Note les mesures dans un tableau.
3. Calcule la différence entre la plus longue et la plus courte.
4. Dessine un diagramme en barres des longueurs.

POUR LE PARENT

Aidez à tracer les axes. Objectif : tableau et diagramme.

POUR ALLER PLUS LOIN

Calcule la longueur moyenne des feuilles.

Semaine 4

Mon hôtel à insectes scientifique

45 min

Dehors

Hypothèse, conclusion

MATÉRIEL

Une bouteille ou un pot, des brindilles, du carton roulé, un cahier.

L'ACTIVITÉ

1. Écris ton hypothèse : quels insectes viendront, et pourquoi ?
2. Construis l'hôtel et choisis son emplacement.
3. Relève chaque jour ce que tu observes pendant deux semaines.
4. Rédige trois lignes de conclusion : ton hypothèse était-elle juste ?

POUR LE PARENT

Acceptez qu'une hypothèse soit fausse : c'est ce qui fait avancer.

POUR ALLER PLUS LOIN

Compare avec un ami qui a placé son hôtel ailleurs.

Pour jouer entre deux fiches

Jeu : mots mêlés

Retrouve les 10 mots cachés, à l'endroit, vers le bas ou en diagonale.

A	A	P	M	C	S	O	N	T	A
T	A	L	R	M	C	E	I	S	F
E	U	U	O	O	T	D	A	S	E
R	L	M	S	U	R	N	A	I	U
R	O	E	T	S	A	E	L	N	I
I	U	I	U	S	C	P	S	S	L
E	P	R	M	E	E	M	A	E	L
R	E	E	C	O	R	C	E	C	E
H	E	R	B	E	L	O	O	T	E
S	P	E	I	N	D	I	C	E	I

ECORCE

FEUILLE

INDICE

INSECTE

MOUSSE

PLUME

TRACE

TERRIER

HERBE

LOUPE

Jeu : trois énigmes

1. Je n'ai pas de jambes, mais je laisse une trace brillante. Qui suis-je ?
2. Je tombe à l'automne et je change de couleur. Qui suis-je ?
3. On me trouve sous les arbres, je suis douce et verte. Qui suis-je ?

Solution : L'escargot, la feuille, la mousse.

Défi du mois : Enquête de 7 jours

Note chaque jour une observation avec l'heure et la météo, puis écris une phrase de conclusion.

JOUR	HEURE	MÉTÉO	OBSERVATION
Jour 1			
Jour 2			
Jour 3			
Jour 4			
Jour 5			
Jour 6			
Jour 7			

CÔTÉ PARENTS

Ce qu'il faut savoir

- Temps : quatre séances de 30 à 45 minutes
- Compétences : classification, mesure, lecture de tableaux, rédaction
- Pour encourager : demandez « Comment peux-tu le vérifier ? »
- À éviter : donner la réponse avant que l'enfant ait cherché

LE GRAND FINAL

Le certificat

Le Club des Petits Curieux certifie que

est officiellement Expert de terrain, niveau 1

Félicitations pour ces quatre semaines !

