

Culture scientifique

PÉRIODE 1	PÉRIODE 2	PÉRIODE 3	PÉRIODE 4	PÉRIODE 5
Thème	Thème	Thème	Thème	Thème
La Nature qui nous entoure	Le ciel et la Terre	L'eau	Le vivant Les objets techniques	Le vivant Mélanges et solutions
Notions	Notions	Notions	Notions	Notions
<input type="checkbox"/> Vivant et non vivant <input type="checkbox"/> Qu'est-ce qu'une feuille? <input type="checkbox"/> Le cycle de vie d'un arbre	<input type="checkbox"/> Qui tourne autour de qui? <input type="checkbox"/> La Terre, seule planète?	<input type="checkbox"/> Les différents états de l'eau <input type="checkbox"/> Le passage de l'état solide à l'état liquide	<input type="checkbox"/> Le système de presse <input type="checkbox"/> Le cycle de vie d'une plante	<input type="checkbox"/> Etude d'un écosystème: les insectes de la cour et les interactions <input type="checkbox"/> Les mélanges homogènes et hétérogènes
Matériel éventuel	Matériel éventuel	Matériel éventuel	Matériel éventuel	Matériel éventuel
<input type="checkbox"/> Boîte pour création d'un herbier <input type="checkbox"/> Kit école dehors		<input type="checkbox"/> Boîte pour l'eau	<input type="checkbox"/> Boîte pour création d'une presse à hercier <input type="checkbox"/> Kit jardinage et école dehors	<input type="checkbox"/> Manuel Cours de potions <input type="checkbox"/> Kit école dehors

Étude de la langue

PÉRIODE 1

Grammaire

- La phrase
- Les formes de phrases: négative et affirmative
- Identifier le verbe conjugué

Conjugaison

- Passé, présent, futur

Orthographe

- M devant m, b, p

Un mot, des mots

SORCIER

L'ordre alphabétique
Le dictionnaire

PÉRIODE 2

Grammaire

- Le sujet du verbe
- Les pronoms personnels
- Le groupe nominal : le nom

Conjugaison

- Conjugaison orale
- Présent des verbes en -er

Orthographe

- Le son K
- Le son J
- Le son G
- Valeurs de la lettre G

Un mot, des mots

LETTRE

Les synonymes

PEUR

Les synonymes :
l'intensité

PÉRIODE 3

Grammaire

- Le groupe nominal : les déterminants

Conjugaison

- Présent des verbes irréguliers

Orthographe

- Valeurs de la lettre S
- Les homophones grammaticaux
- Le pluriel des noms et des adjectifs

Un mot, des mots

LUMIERE

Les contraires

TERRE

Les familles de mots

PÉRIODE 4

Grammaire

- Les expansions du nom : l'adjectif

Conjugaison

- Le futur

Orthographe

- Le pluriel des noms et des adjectifs
- Le féminin des noms et des adjectifs

Un mot, des mots

VOL

La polysémie

PÉRIODE 5

Grammaire

- Approche des compléments circonstanciels

Conjugaison

- L'imparfait
- Le passé composé

Orthographe

- Les accords dans le GN
- Les accents
- É ou ER

Un mot, des mots

EMOTIONS

Les niveaux de langue

Littérature, lexique et productions d'écrits

PÉRIODE 1	PÉRIODE 2	PÉRIODE 3	PÉRIODE 4	PÉRIODE 5
Lecture offerte Harry Potter « L école » Chapitres 1 à 4	Lecture offerte Harry Potter « Le passage » Chapitres 5 à 7	Lecture offerte Harry Potter « Les sorcières » Chapitres 8 à 9	Lecture offerte Harry Potter « Les objets fantastiques » Chapitres 10 à 13	Lecture offerte Harry Potter « Les animaux fantastiques » « L'amitié » Chapitres 14 à 17
Littérature *Ma maîtresse est une ogresse*, Poillevé&Richard, œuvre complète *Un tableau trop bavard*, B.Friot, extrait	Littérature *Le tunnel*, A.Browne, œuvre complète *Alice au pays des merveilles*, Lewis Carroll, extraits *Le monde de Narnia*, extraits vidéo	Littérature *Hansel et Gretel, Grimm, œuvre complète *Sacrées sorcières*, Roald Dahl, extraits *La sorcière amoureuse*, Bernard Friot *Maléfique*, extraits vidéos	Littérature *Le magicien d'Oz*, Lyman Frank Baum, extraits *Le bon gros géant*, Roald Dahl, extraits	Littérature *Les douze travaux d'Hercule*, extraits *Les animaux fantastiques*, extraits vidéos
Productions d'écrits longs Faire la liste de fournitures pour l'entrée à Poudlard	Productions d'écrits longs Imaginer un passage fantastique	Productions d'écrits longs Ecrire le portrait d'une sorcière	Productions d'écrits longs Imaginer un objet fantastique	Productions d'écrits longs Ecrire le portrait d'un animal fantastique Ecrire une histoire courte fantastique
Un mot, des mots *ECOLE* L'ordre alphabétique Le dictionnaire	Un mot, des mots *PEUR* Les synonymes *LUMIERE* Les contraires	Un mot, des mots *VOLER* La polysémie	Un mot, des mots *SORCIER* Les familles de mots Préfixes et suffixes	Un mot, des mots *CHOSE* *AMITIE* Les niveaux de langue

Les arts

PÉRIODE 1	PÉRIODE 2	PÉRIODE 3	PÉRIODE 4	PÉRIODE 5
Arts: les techniques Feutres Crayons de couleurs Collage et découpage	Arts: les techniques Coloriage	Arts: les techniques Dessin Photographie	Arts: les techniques Encre et plume	Arts: les techniques Assemblage Collage Peinture Photographie
Arts: les activités <u>Angela Vandendogaard</u> <u>Natacha Wescot</u> Travail autour de l'arbre fantastique et merveilleux	Arts: les activités <u>Pixel art</u> Dessiner, reproduire colorier	Arts: les activités <u>Victor Nunes</u> Détournement d'objet quotidien	Arts: les activités La lettrine: production de lettrines	Arts: les activités Recycl'art Land Art
Musique <u>La mélodie</u> <u>La flûte traversière, les bois</u> <i>Badinerie, Jean-Sébastien Bach</i> <u>La pulsation</u> <u>Le tempo</u> <i>Au matin, Peer Gyn</i>	Musique <u>Les accords</u> <u>Le piano</u> <i>Polonaise, Frédéric Chopin</i>	Musique <u>Les notes piquées ; le phrasé</u> <u>Les notes liées ; le phrasé</u> <i>Allegro, petite musique de nuit, Amadeus Mozart</i>	Musique <u>La musique non pulsée</u> <u>L'aigu / le grave : la hauteur du son</u> <i>Prélude à l'après-midi d'un faune, Claude Debussy</i> <u>La trompette</u> <i>Ouverture de Guillaume Tell, Gioacchino Rossini</i>	Musique <u>L'ostinato mélodique</u> <u>Les rythmes</u> <i>Canon, Johann Pachebel</i> <u>L'introduction</u> <u>La mesure à trois temps</u> <i>La chevauchée des Walkyries, Richard Wagner</i> <u>Musiques de film et sensations</u>
Poésie *Le cancre* Jacques Prévert	Poésie *Demain dès l'aube* Victor Hugo *Automne malade* Guillaume Appolinaire	Poésie *Heureux qui comme Ulysse* Du Bellay	Poésie *Liberté* Paul Eluard *Tu seras un homme* Rudyard Kipling	Poésie *Le corbeau et le Renard* *Le laboureur et ses enfants* La Fontaine

Mathématiques

PÉRIODE 1

Numération

- Jusque 999
- Lire, écrire, ranger, comparer, encadrer
- Décomposer
- Suite de nombres

Calculs

- Calculs posés
- Addition
- Calcul réfléchi
- Tables d'addition
- Complément à la dizaine
- Passage par la dizaine

Géométrie

- Vocabulaire de base

Mesures

- Centimètre et millimètre
- La monnaie

PÉRIODE 2

Numération

- Jusque 9 999
- Lire, écrire, ranger, comparer, encadrer
- Décomposer
- Suite de nombres

Calculs

- Calculs posés
- Soustraction
- Calcul réfléchi
- Tables d'addition
- Addition itérée
- Double et moitié

Géométrie

- Angles et angles droits
- Les polygones

Mesures

- Centimètre et mètre
- Le périmètre

PÉRIODE 3

Numération

- Jusque 9 999
- Lire, écrire, ranger, comparer, encadrer
- Décomposer
- Suite de nombres

Calculs

- Calculs posés
- Multiplication à un chiffre
- Calcul réfléchi
- Tables de Pythagore
- Multiplier par 10, 100

Géométrie

- Les quadrilatères et triangles
- Le cercle

Mesures

- Les longueurs, conversion
- Lecture de l'heure

PÉRIODE 4

Numération

- Jusque 999 999
- Lire, écrire, ranger, comparer, encadrer
- Décomposer
- Suite de nombres

Calculs

- Calculs posés
- Multiplication à 2 chiffres
- Calcul réfléchi
- Tables de Pythagore
- Combien de fois...

Géométrie

- La symétrie

Mesures

- Lecture de l'heure

PÉRIODE 5

Numération

- Jusque 999 999
- Lire, écrire, ranger, comparer, encadrer
- Décomposer
- Suite de nombres

Calculs

- Calculs posés
- Approche de la division
- Calcul réfléchi
- Tables de Pythagore
- Multiplier par 20,50,200...
- Calculer avec des parenthèses

Géométrie

- Les solides
- La construction de figures planes

Mesures

- Les masses
- Les contenances

Questionner le monde

PÉRIODE 1	PÉRIODE 2	PÉRIODE 3	PÉRIODE 4	PÉRIODE 5
<p>Histoire: le thème</p> <p><input type="checkbox"/> <u>Le temps</u></p> <p>Les unités de temps : mois, années, siècles et millénaires</p>	<p>Histoire: le thème</p> <p><input type="checkbox"/> <u>Les Grandes Périodes</u> Frise chronologique et grandes périodes</p>	<p>Histoire: le thème</p> <p><input type="checkbox"/> <u>La Préhistoire</u> Comment vivait-on au Paléolithique ? Quels sont les grands changements du Néolithique ?</p>	<p>Histoire: le thème</p> <p><input type="checkbox"/> <u>L'art au fil du temps</u> Qui étaient les premiers artistes ? Qui a écrit en premier ? Les grandes découvertes et la diffusion de l'art Un écrit particulier : lettre d'un poilu</p>	<p>Histoire: le thème</p> <p><input type="checkbox"/> <u>L'habitat</u> Evolution de l'habitat du paysan et de l'ouvrier au fil du temps Les châteaux : pour quoi faire ?</p>
<p>Histoire : les notions</p> <p><input type="checkbox"/> <u>Vocabulaire</u> Siècle, année, millénaire</p>	<p>Histoire : les notions</p> <p><input type="checkbox"/> <u>Vocabulaire</u> Frise chronologique</p>	<p>Histoire : les notions</p> <p><input type="checkbox"/> <u>Vocabulaire</u> hominidé, australopithèque, nomade, sédentaire, agriculture, élevage <input type="checkbox"/> <u>Personnages</u> : Toumaï, Lucy</p>	<p>Histoire : les notions</p> <p><input type="checkbox"/> <u>Vocabulaire</u> art rupestre, découverte de l'écriture, calligraphie, imprimerie, perspective <input type="checkbox"/> <u>Personnages</u> : Léonard de Vinci, Gutenberg, Apollinaire</p>	<p>Histoire : les notions</p> <p><input type="checkbox"/> <u>Vocabulaire</u> nomade, sédentaire, la 1^e habitation fixe, la maison gauloise, paysan, seigneur, Versailles, ouvrier, banlieue <input type="checkbox"/> <u>Personnages</u> : Louis XIV, François 1^{er}</p>
<p>Géographie : le thème</p> <p><input type="checkbox"/> <u>Autour de moi</u> Le quartier où j'habite Ma commune</p>	<p>Géographie : le thème</p> <p><input type="checkbox"/> <u>Les représentations du monde</u> Globe, planisphères et grands repères Continents et océans</p>	<p>Géographie : le thème</p> <p><input type="checkbox"/> <u>Les paysages</u> Les différents paysages dans le monde</p>	<p>Géographie : le thème</p> <p><input type="checkbox"/> L'écriture dans le monde Les différentes formes d'écriture selon les régions du monde</p>	<p>Géographie : le thème</p> <p><input type="checkbox"/> L'habitat Les grandes zones climatiques Quel habitat pour quel endroit ?</p>
<p>Géographie: les notions</p> <p><input type="checkbox"/> <u>Vocabulaire</u> Commune, plan</p>	<p>Géographie: les notions</p> <p><input type="checkbox"/> <u>Vocabulaire</u> globe, planisphère, pôle, équateur, tropique</p>	<p>Géographie: les notions</p> <p><input type="checkbox"/> <u>Vocabulaire</u> désert chaud, désert froid, paysage rural, paysage urbain, littoral, montagnard</p>	<p>Géographie: les notions</p> <p><input type="checkbox"/> <u>Vocabulaire</u> Hiéroglyphes, signes, kanji, alphabet</p>	<p>Géographie: les notions</p> <p><input type="checkbox"/> <u>Vocabulaire</u> climat froid, climat tempéré, climat chaud</p>