

Une collection dirigée par Jean-Luc Caron

# Questionmer le monde : le temps

# CP-CE1-CE2

## Françoise Bellanger

Illustrations de **Armelle Drouin** 

RETZ
www.editions-retz.com
9 bis, rue Abel Hovelacque
75013 Paris

Le mode d'emploi du CD-Rom est disponible sur le site des Éditions Retz.

**Configurations requises**: PC: Windows XP, 7, 8, 10 / Mac: IOS 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12 / Flash Player 11 /Internet Explorer 8 ou versions ultérieures, Firefox version 3.4 ou versions ultérieures, Chrome, Safari, Opera toutes versions.

ISBN: 978-2-7256-3567-5

© Retz 2017

Direction éditoriale : Céline Lorcher

Édition : Élodie Chaudière, Anne-Sophie Perret

Mise en page : Françoise Nolibois Correction : Bérangère de Rivoire Réalisation du CD-Rom : STDI

 $N^\circ$  de projet : 10230283 – Dépôt légal : mai 2017 Achevé d'imprimer en France en mai 2017 sur les presses de l'imprimerie Chirat.

Le papier de cet ouvrage est composé de fibres naturelles, renouvelables, fabriquées à partir de bois provenant de forêts gérées de manière responsable.



Cet ouvrage suit l'orthographe recommandée par les rectifications de 1990 et les programmes scolaires.
Voir le site http://www.orthographe-recommandee. info et son miniguide d'information.



# **S**OMMAIRE

Guide pédagogique 5	■ Fiche 23 : Une cuisine au temps des arrière-grands-parents	42
Fiches à photocopier :	■ Fiche 24: Une salle à manger au temps des arrière-grands-parents	43
Partie 1: LA STRUCTURATION DU TEMPS	■ Fiche 25 : Une ferme au temps	15
La journée	des arrière-grands-parents	44
■ Fiche 1 : Une journée de classe	■ Fiche 26 : Les objets de la maison	46
■ <b>Fiche 2</b> : Enquête 11	■ Fiche 27 : Avant l'installation	
■ Fiche 3 : Une journée complète	de l'électricité	48
■ Fiche 4 : Une journée du mercredi 14	■ Fiche 28: Avant l'installation de l'eau courante	40
■ <b>Fiches 5 et 6</b> : Le jour et la nuit	■ Fiche 29 : Quand la télévision	47
La semaine	n'existait pas	52
■ <b>Fiche 7</b> : Les jours de la semaine	■ Fiche 30 : Les vêtements	
■ <b>Fiche 8</b> : L'emploi du temps	de la campagne et de la ville	54
Les mois et l'année	■ <b>Fiche 31</b> : Les moyens de transport	55
Fiches 9 et 10 : Le calendrier	■ Fiche 32 : Enquête sur l'école	
■ Fiche 11 : Les mois de l'année	■ Fiche 33 : La salle de classe	
Fiche 12: Enquête sur les mois	■ Fiche 34 : Les écoliers	59
de l'année	■ Fiche 35 : Les punitions et les récompenses	60
Fiche 13 : Une année,	■ Fiche 36 : Dans la cour de récréation	
c'est 12 mois	■ <b>Fiche 37</b> : En classe	62
Fiche 14: L'année civile, l'année scolaire	■ Fiche 38 : La leçon de morale	63
	■ Fiche 39 : Le travail des enfants	64
Les saisons	■ Fiche 40a et b : Les métiers d'autrefois	
Fiche 15a: L'automne et l'hiver	à la ville	65
Fiche 15b: Le printemps et l'été	■ Fiche 40c: Les métiers d'autrefois	67
■ <b>Fiche 16</b> : Le cycle des saisons	à la campagne  Fiche 40d: Les métiers d'autrefois	0/
Fiche 17: Les saisons sur le calendrier	à la ville et à la campagne	68
Partie 2 : Le passé proche	Partie 3 : Les grandes périodes historiques	
Ma vie depuis ma naissance	L'évolution des sociétés	
■ <b>Fiche 18</b> : Le temps qui passe	■ Fiche 41 : Les habitations	
■ <b>Fiche 19</b> : Ma vie	au fil du temps	69
depuis ma naissance	La préhistoire	
■ <b>Fiche 20</b> : Ma famille	■ Fiche 42 : À l'époque	
■ <b>Fiche 21</b> : Les générations	de la préhitoire	72
La vie quotidienne autrefois	L'Antiquité	
■ Fiche 22 : Enquête	■ Fiche 43 : À l'époque des Gaulois	73
sur la vie quotidienne 41	■ Fiche 44 : Vercingétorix	74

Fiche 45 : Au temps	■ Fiche 53 : Le Moyen Age
des Gallo-Romains	et les Temps modernes 83
■ Fiche 46: La fin de l'Empire romain 76	L'époque contemporaine
Le Moyen Âge	■ <b>Fiche 54</b> : Après 1800
■ <b>Fiche 47</b> : Charlemagne 77	■ <b>Fiche 55</b> : Les avancées scientifiques 85
■ Fiche 48: Les seigneurs, les chevaliers et les paysans	■ Fiche 56 : Les deux guerres mondiales
■ <b>Fiche 49</b> : La vie dans les villes 79	■ <b>Fiche 57</b> : L'Europe 87
Les Temps modernes	•
■ Fiche 50 : Une grande invention	Les périodes historiques
et une grande découverte 80	■ Fiche 58 : Les cinq grandes
■ Fiche 51: François I <sup>er</sup> et Louis XIV 81	périodes historiques
■ Fiche 52 : La Révolution française 82	■ Fiches 59 à 61 : Frise chronologique 92

### GUIDE PÉDAGOGIQUE

L'indication de niveau pour chaque fiche est une recommandation. Bien sûr, il peut être pertinent de s'appuyer sur ce multi-niveau pour proposer des activités « pour aller plus loin » ou d'entrainement des notions avec des fiches de niveau différent.

#### Fiche 1: Une journée de classe CP/CE1

Plusieurs démarches sont possibles :

- la fiche peut être le support d'un travail de recherche individuelle ou en groupe de remise en ordre des images séquentielles suivie d'une synthèse collective des différentes propositions;
- la fiche peut être utilisée, après des activités préalables, comme une évaluation ou une trace écrite.

Pour la première activité où il s'agit de repérer Marius sur les différentes vignettes de la journée et de le colorier, veiller à ce que les enfants colorient bien ses vêtements de la même couleur sur toutes les vignettes : il ne se change pas au cours de la journée.

Faire observer l'affichage numérique d'un radio-réveil et expliquer aux enfants comment on utilise les grilles de Bour écrire en se servant des traits.

Suggestions d'activités préalables: pendant la semaine précédant le travail sur la fiche, organiser un travail d'observation des heures de rentrée en classe, de récréation, de repas et de sortie. Faire noter sur une feuille les heures et la position des aiguilles de la pendule, en indiquant la façon dont on lit l'heure.

#### Fiche 2: Enquête CP/CE1

Il est conseillé de donner cette fiche d'enquête au moins deux semaines à l'avance, afin de laisser aux parents qui travaillent le temps d'aider leurs enfants. Cette enquête servira de support pour compléter la fiche 4.

#### Fiche 3 : Une journée complète CP/CE1

**a.** Faire observer les vignettes silencieusement et les faire commenter une à une.

Organiser le travail individuel ou par binôme suivi d'une mise en commun durant laquelle les élèves pourront réaliser ensemble une frise collective sur une longue bande de papier en collant les vignettes agrandies (voir CD-Rom). Attirer l'attention des élèves sur le double sens du mot « journée » : c'est la période où il fait jour, mais c'est aussi une durée de 24 heures. Expliquer aux élèves que l'on dit « il est 22 h, il est 23 h » mais pas « il est 24 h ». On dit à la place « il est minuit » et que la date change à minuit, lorsqu'ils dorment. Évoquer le 31 décembre (changement de jour et d'année à minuit).

**b.** Utiliser la frise de la journée complète pour compter le nombre de cases et colorier. Les deux dernières frises peuvent être coloriées à la maison, avec l'aide des parents.

#### Fiche 4: Une journée du mercredi CEI

Il est conseillé d'agrandir au format A3 pour une meilleure lisibilité et pour permettre à l'enfant d'écrire de manière aisée. Demander aux élèves d'utiliser les résultats de leur enquête (fiche 2) pour compléter leur frise.

#### Fiche 5: Le jour et la nuit CP/CE1

Il est conseillé de fabriquer une roue des jours agrandie, pour affichage et utilisation collective.

Pour l'exercice 3 on veillera à faire décrire chaque vignette pour identifier le métier des personnages (médecin, coiffeur, boulanger, pompier, professeur, policier, serveur, jardinier) avant de les faire entourer.

#### Fiche 6: Le jour et la nuit CE1/CE2

Cette fiche, support d'une petite enquête, est à utiliser à trois périodes de l'année, l'objectif étant que les élèves prennent conscience que la durée des jours et des nuits varie selon les saisons. Réaliser une frise collective, en superposant une bande de plastique bleue transparente, et après l'enquête des enfants, faire varier la durée de la nuit au cours de l'année en allongeant ou réduisant la longueur de la bande bleue.

#### Fiche 7: Les jours de la semaine CP/CE1

Photocopier cette fiche sur du papier fort ou cartonné. Laisser à un adulte le soin de manier le cutter pour les deux fentes.

Faire manipuler la roue pour familiariser les enfants. Par exemple, l'enseignant(e) dit : « Aujourd'hui, c'est mardi. » Les élèves font glisser la bande pour faire apparaître *mardi* en face d'*aujourd'hui*. Puis l'enseignant(e) demande : « Quel jour seronsnous demain ? Quel jour étions-nous hier ? » Introduire les termes la veille et le lendemain.

#### Fiche 8: L'emploi du temps CE1/CE2

- **a.** Faire observer les cases, faire lire les noms des jours, les noms des matières scolaires et les heures indiquées. Faire remarquer le sens de lecture verticale inhabituel. Demander aux élèves à quoi peut servir un emploi du temps. Préciser le sens du mot *facultative*.
- **b.** Faire observer la grille vierge et les heures. Faire lire et découper les étiquettes des noms des matières scolaires. Suivant le niveau des élèves nous conseillons d'organiser :
- soit un travail de recherche par binôme suivi d'une correction collective, en utilisant des post-it collés sur une grille vierge tracée au tableau;
- soit un travail collectif pour remplir progressivement la grille de l'emploi du temps. Au fur et à mesure les élèves complètent leur grille et un enfant vient faire le même travail au tableau.

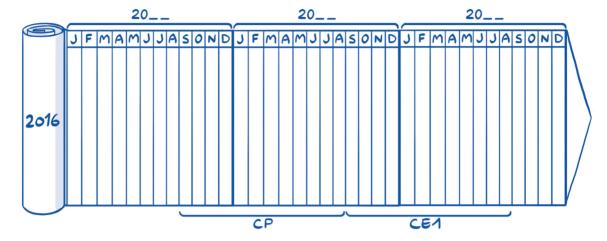
# L'année

Fiche

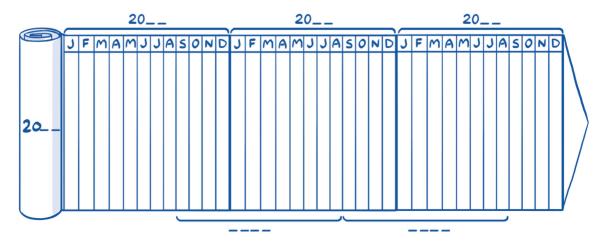
# L'année civile L'année scolaire

Nom	:			 		 												 											

1 Observe cette frise réalisée par Paul.



- Complète sur la frise les chiffres des années civiles.
- Colorie en rouge la période des vacances scolaires d'été, en jaune la période de l'année scolaire CP et en bleu celle de CE1.
- Écris si c'est vrai ou faux.
- Une année scolaire dure 10 mois.
- Une année civile dure 10 mois.
- L'année scolaire est « à cheval » sur deux années civiles.
- Le début d'une année civile ne change jamais, c'est toujours le 1<sup>er</sup> janvier. .....
- Une année scolaire commence au mois de décembre.
- Le début d'une année scolaire peut changer de jour.
- Pendant l'année scolaire, on change d'année civile.
- 3 En changeant les dates et les niveaux de classe, complète ta frise personnelle.



Fiche	1
40b	

## Les métiers d'autrefois à la ville

Nom	:
Date	:

Lis attentivement les textes et trouve le nom du métier. Souligne-le et écris-le pour compléter le titre.



Le ....

Il affutait les couteaux et les ciseaux. Il poussait sa petite charrette et parcourait les rues en criant : « Affuteur de couteaux, ciseaux, rasoirs ! » Lorsque les gens arrivaient avec leurs outils, le rémouleur s'installait devant sa meule. Il appuyait sur la pédale pour la faire tourner et passait dessus la lame à aiguiser. Des étincelles jaillissaient de la meule.



Quand il s'installait sur le trottoir, on entendait du bruit : « Boum ! Boum ! Boum ! ». L'étameur réparait les casseroles, les seaux et les objets en métal qui étaient abimés.





Le ....

Il changeait les carreaux cassés. Sur son dos, il portait des panneaux de verre de différentes tailles soigneusement fixés sur des cadres de bois. Pour prévenir les habitants de sa présence, il criait dans les rues : « Vitrier ! Vitrier ! »



Pour attirer les passants, le crieur de journaux annonçait d'une voix forte le titre du journal en brandissant un exemplaire...



Fiche 49

29

	1 TO 1	
נוני מיי		
•		
п	п	١
:	-	٠
		ċ
	ų	ġ
	č	ŝ
	2	S
	200	3
	200	3
	2000	
	2000	
	2000	
	2000	
	2000	
	2000	
	o tomor	
	or more of a pource of	
	or more of a pource of	
	or more of a pource of	
	or more of a pource of	
	or more of a pource of	
	or more of a pource of	
	or more of a pource of	
	or more of a pource of	
	or more of a pource of	
	or more of a pource of	
	or more of a pource of	
	or more of a pource of	
	or more of a pource of	
	or more of a pource of	
	or more of a pource of	

Nom	<b>:</b>					
С.		La	vie	dans	les	vill

#### La vie dans la ville

Au Moyen Âge, les villes sont entourées de murs. Les maisons en bois sont hautes et serrées les unes contre les autres. Les artisans (le savetier, le drapier...) travaillent dans leurs petites boutiques. Les rues sont très étroites. Les habitants jettent leurs ordures dans la rue. Les porcs, les poules barbotent dans l'eau qui coule au milieu de la ruelle. Les rues sont sales et sentent très mauvais. À la tombée de la nuit, on sonne le couvrefeu : une cloche signale qu'il est temps de recouvrir les feux d'un couvercle de fonte pour éviter tout incendie. Les habitants doivent rentrer chez eux et ne plus en sortir.





#### La construction de la cathédrale Notre-Dame de Paris

Au Moyen Âge, on construit de très grandes églises avec de magnifiques vitraux : ce sont les cathédrales. Tous les habitants de la ville participent à sa construction soit en prenant part aux travaux, soit en offrant de l'argent. Les tailleurs de pierre, les sculpteurs, les charpentiers, les verriers travaillent courageusement sous la direction des architectes. La construction d'une cathédrale dure cent ans ou parfois plus.

#### Réponds aux questions.

•	Pourquoi les rues étaient-elles sales ?
•	Pourquoi sonnait-on le couvre-feu ?
	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••