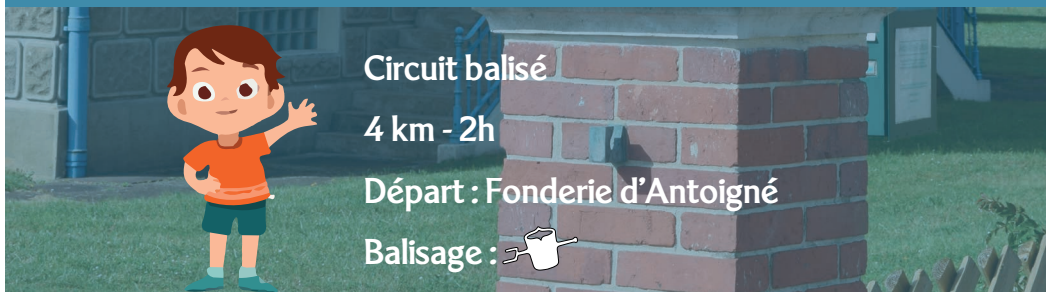


LIVRET JEUX



Sur la piste des Fondateurs d'Antoigné à Sainte Jamme sur Sarthe



Circuit balisé

4 km - 2h

Départ : Fonderie d'Antoigné

Balilage : 

PLAN DU CIRCUIT



ATTENTION

Tu vas évoluer dans un milieu urbain, sois très prudent, fais attention aux voitures et ne traverse pas la route n'importe où.

Bonjour, je m'appelle Théo, je suis le petit fils d'un ancien travailleur de l'usine d'Antoigné qui appartenait à la Société Générale de Fonderie.

Sais-tu que cette usine a une très longue histoire qui remonte à **1618** ?

A cette époque la forge d'Antoigné produisait de la fonte grise qui servait à fabriquer de nombreux objets.

Au XIX^e siècle, la fonderie produit ainsi des objets très variés : des tuyaux, des cuisinières, des pompes à eau... Au XX^e siècle, elle va même se spécialiser dans la production de radiateurs en fonte (450 tonnes produites/jour).

L'usine employait plusieurs centaines d'employés. Afin de les loger, les patrons de l'usine, la famille Chappée, a fait construire de nombreuses maisons ouvrières dans le village qui sont encore conservées aujourd'hui.

Partons ensemble à la découverte du village sur la piste des fondeurs d'Antoigné.

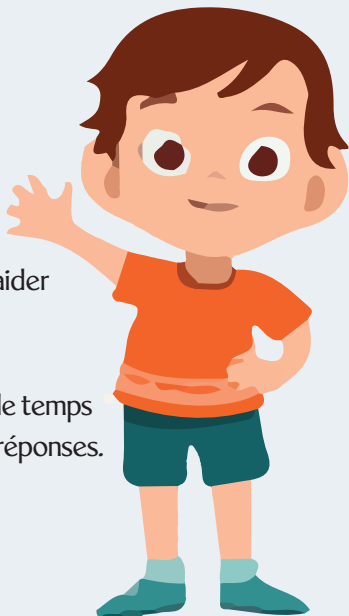
Ce livret contient des questions et des jeux qui vont te faire découvrir l'histoire de Sainte Jamme sur Sarthe et de ses bâtiments.

Grâce à mon grand-père je connais très bien le village et ses secrets, et je pourrais te donner un coup de main !

Tout au long du parcours tu seras également guidé par des panneaux explicatifs qui te donneront de très nombreuses informations. Les poches de coulée blanches peintes sur le sol te montreront le chemin, tu peux aussi t'aider du plan sur la page ci-contre.

Pour répondre aux questions sois observateur et prends le temps de lire les différents panneaux ils contiennent beaucoup de réponses.

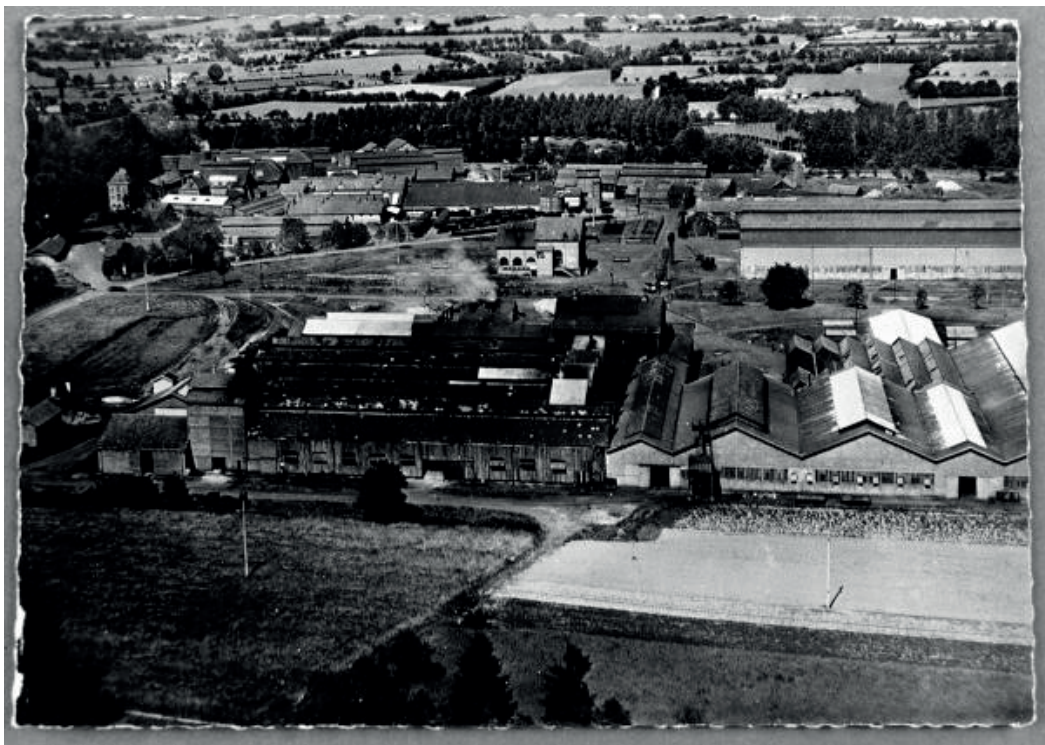
**Tu es prêt ?
Alors c'est parti !**



QUESTION N°1

Dirige-toi vers le panneau n°1 situé à l'entrée près du poteau électrique. C'est le premier panneau du circuit. Observe bien la carte postale en noir et blanc. C'est une vue aérienne de la fonderie au temps où elle était encore en activité. Aujourd'hui, le bâtiment que tu as devant toi et qui abrite le Centre de Ressources de la Mémoire Ouvrière est l'un des seuls à ne pas avoir été détruit après la fermeture de l'usine.

Sur la reproduction de la carte postale ci-dessous, retrouve le Centre de Ressources et entoure-le. Attention son aspect a peut être été modifié au fil des années...



QUESTION N°2

A présent prend le temps de lire le panneau. A quoi a servi le bâtiment qui abrite le Centre de Ressources de la Mémoire Ouvrière ?

- a. De cantine
- b. D'atelier
- c. De dortoir



Toutes
les écoles en ont une,
les élèves l'utilisent
le midi pour manger

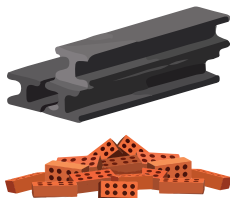
QUESTION N°3

Quels sont les matériaux principaux qui composent l'architecture du bâtiment ?

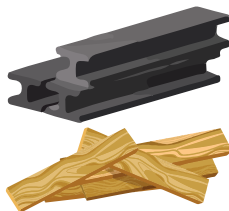
a. Le bois
et la brique



b. L'acier
et la brique



c. L'acier
et le bois



QUESTION N°4

Il est temps de prendre la route et de trouver le panneau n°2 en t'aidant du plan sur le livret et des poches de coulées sur le sol.



Après la fonderie de chaque côté de la route se trouvent d'anciens bâtiments de l'usine. Sur ta droite un atelier surnommé la 23 en référence à son année de construction (1923). On y produisait des radiateurs en fonte. Et sur ta gauche "le grand ajustage". L'ajustage permet d'adapter les dimensions d'une pièce pour qu'elle s'assemble correctement avec une autre pièce.

Le savais-tu ?
Les fenêtres sont des vitraux réalisés en 2007. Ils représentent d'anciens fondeurs.

Te voilà à présent devant le panneau n°2 et les maisons des cadres.
Combien de cheminées comptes tu sur le toit de la maison qui est tout à droite ?

- a. 2 b. 3 c. 4



QUESTION N°5

Continue ta route jusqu'au panneau n°3. Tu te trouves devant d'anciennes maisons ouvrières construites dès le début du XX^e siècle.

A quoi la cité doit-elle son nom ?

- a. Aux anciens bains douches qui étaient situés entre les maisons des cadres et la rue des Bégonias
b. Aux salles de bain, l'une des pièces de la maison
c. Aux douches des vestiaires de la fonderie



Rappelle toi de la carte postale sur le panneau n°2



QUESTION N°6

Habiter une maison ouvrière était très recherché car les loyers étaient peu élevés.

Qui décidait à quel ouvrier était louée une maison ouvrière ?

- a. La mairie
- b. L'usine
- c. La paroisse

Le savais-tu ?

Le loyer de la maison était prélevé directement sur le salaire de l'ouvrier.

QUESTION N°7

Continue sur la rue du Onze Novembre et arrête toi devant le n°33. Regarde la fenêtre de droite au premier étage. La date de construction de la maison est inscrite au dessus du volet.

Quelle est la date de construction de la maison ?



QUESTION N°8

Poursuis jusqu'au panneau n°4. En face de toi se trouve l'ancien hôpital transformé aujourd'hui en maison de retraite.

Regarde l'inscription sur le fronton au dessus de la porte d'entrée. Qui a fondé l'hôpital ?

- a. Julien Chappée
- b. Mme Bertrand du Puisard
- c. André Guérin

Le savais-tu ?

A gauche de l'hôpital se trouvent les plus anciennes maisons ouvrières de Sainte Jamme. Elles ont été construites dans les années 1870.

QUESTION N°9

Par qui était dirigé l'hôpital au moment de sa fondation ?

- a. Des moines
- b. Des infirmières
- c. Des religieuses



QUESTION N°10

Observe bien cette carte postale ancienne de l'hôpital. Entoure 5 différences.



QUESTION N°11

Continue ta route jusqu'au panneau n°5.

Quel est l'animal qui surmonte le monument aux morts ?

a. Un coq



b. Un hibou



c. Un aigle



Le savais-tu ?

Un monument aux morts est un ouvrage d'architecture construit en souvenir d'un soldat tué ou disparu pendant une guerre.

QUESTION N°12

Qu'est ce qui était enseigné dans l'école située à droite du monument aux morts ?

- a. Les matières scientifiques (mathématiques, physiques)
- b. Le sport
- c. Les tâches ménagères (couture, cuisine, jardinage)



Le but de cette école était de former les jeunes filles à leur futur rôle d'épouse

QUESTION N°13

Poursuis jusqu'au panneau n°6 près de la mairie.

Observe bien la mairie. Parmi les photos ci-dessous 4 représentent des éléments que tu peux retrouver sur les façades. Retrouve les 2 intrus et entoure les.



a.



b.



c.



d.



e.



f.

QUESTION N°14

Reviens sur tes pas pour reprendre le circuit jusqu'au panneau n°7.

Prends le temps de lire le panneau puis avance jusqu'à la maison n°33, c'est la plus grande de la rue.



Combien de maisons ouvrières comptes-tu de chaque côté de cette maison ?

- a. 3
- b. 4
- c. 5

Le savais-tu ?
Cette maison était habitée par le chef de fonderie

QUESTION N°15

Continue ton chemin et emprunte la rue des Fauvettes qui longe l'arrière et les jardins des maisons ouvrières. Tout au bout tu arrives dans une rue perpendiculaire, la rue Léo Delibes.



Cette rue a une particularité, laquelle ?

- a. C'est la plus fleurie de la ville
- b. Elle ne possède aucun numéro de maison
- c. C'est la plus longue de la ville

QUESTION N°16

Poursuis ton chemin et arrête toi au n°23 de la rue des Pâtis. Ce sont des producteurs de miel.



Regarde le bâtiment carré à côté du panneau, quelle était sa fonction ?

- a. C'est un four à chanvre
- b. C'est un four à chaux
- c. C'est un pigeonnier



Cette culture était très répandue dans la région au XX^e siècle. Grâce à cette plante on fabriquait du tissu.

QUESTION N°17

Au niveau de la rue de la Paix, traverse sur le passage piéton. Tu vas longer une maison avec une palissade en bois. Regarde la cloche à côté du portail, elle est surmontée d'un animal.

Lequel ?

a. Un écureuil

b. Un hérisson

c. Un oiseau



QUESTION N°18

Te voilà devant le panneau n°8. La fonderie gérait la vie de ses ouvriers au travail et dans leur vie quotidienne. Pour l'améliorer, ses dirigeants ont mis en place plusieurs institutions.

En quelle année sont créées les pensions de retraite des ouvriers ?

- a. 1873
- b. 1884
- c. 1897

Le savais-tu ?

Le première grève à l'usine a eu lieu en 1920.

QUESTION N°19

En continuant ta route, tu arrives dans une petite ruelle avec une très belle maison en pierre avec des volets gris.

Elle a à l'étage 3 fenêtres en lucarne. Quelle est la forme de cette lucarne ?



a. Lucarne pendante



b. Lucarne à capucine



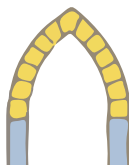
c. Lucarne rampante

QUESTION N°20

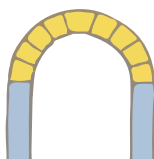
Va jusqu'à l'église et lis le panneau n°9. Ensuite place toi devant le portail principal. Tu remarques qu'il a une forme arrondie dans sa partie supérieure.

Quel est ce type d'arcature ?

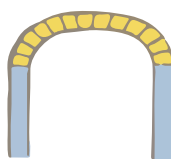
a. Arc brisé



b. Arc en plein cintre



c. Arc en anse de panier



QUESTION N°21

Cherche cet objet sur la façade de l'église.



Quelle est l'altitude inscrite ?



Le savais-tu ?

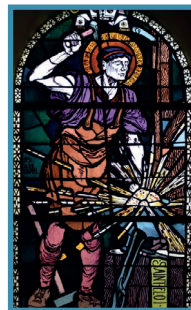
Cet objet est un repère de nivellement. Ils étaient utilisés pour connaître l'altitude à un endroit précis.

QUESTION N°22

Retourne devant le panneau n°9.

Qui est Saint Eloi, représenté sur l'un des vitraux de l'église ?

- a. Le saint patron des vigneron
- b. Le saint patron des agriculteurs
- c. Le saint patron des forgerons



QUESTION N°23

Approche toi du panneau n°10. Au XIX^e siècle, une ligne de tramway reliait la gare de Montbizot à l'usine d'Antoigné afin de faciliter le transport des matières premières et des produits finis.

Cette ligne faisait partie d'un grand réseau de tramways qui desservait toute la Sarthe.

Quel était son nom ?

- a. Les Tramways de la Sarthe
- b. Les chemins de fer de l'Ouest
- c. La compagnie sarthoise des chemins de fer

Le savais-tu ?

L'une des locomotives qui circulaient sur ce réseau a été conservée et restaurée. Tu peux la découvrir à la TRANSVAP à Beillé.

QUESTION N°24

Continue le circuit, traverse le parking du Super U et arrête toi devant le panneau n°11. Regarde la carte postale avec les musiciens. Cette fanfare était très réputée dans la région.

Associe chaque instrument à son nom.



Cor d'harmonie

Violoncelle

Trompette

Saxophone

QUESTION N°25

Descends l'escalier. Tu te trouves à présent sur les bords d'une rivière.

Quel est son nom ?

- a. L'Orne Saonoise
- b. La Sarthe
- c. L'Huisne



QUESTION N°26

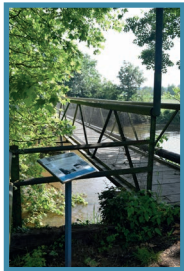
Quelle activité était pratiquée dans la rivière dans les années 50 ?

Pour répondre à cette question remplis la grille de mots fléchés ci-dessous en trouvant le sport qui correspond à son ballon ou à sa balle.

Associe ensuite les lettres des cases jaunes pour découvrir la réponse.

										1 2 3 4 5 6 7 8							
		U				7											
		O															
		H				1											
						2											
		S															
		D				6		3									
						8											

QUESTION N°27



Va jusqu'au dernier panneau, le n°12.

Quelle commune relie Sainte Jamme sur Sarthe grâce à la passerelle ?

- a. Montbizot
- b. La Guierche
- c. Teillé

QUESTION N°28

Avance jusqu'au milieu de la passerelle pour regarder le barrage.

A quoi sert-il ?

- a. A créer une source d'énergie
- b. A créer une retenue d'eau pour pêcher
- c. A créer une retenue d'eau pour se baigner

Le savais-tu ?
Aujourd'hui le barrage est encore utilisé.
Il alimente des turbines qui créent de l'électricité

QUESTION N°29

Avant de terminer le circuit voici une dernière question.

Sais-tu comment on appelle les habitants de Sainte Jamme ?

- a. Les Saint Jammien
- b. Les Saint Jammois
- c. Les Saint Jammais



Tu peux à présent terminer le circuit en retournant à la fonderie.

Félicitations !

**Tu as répondu à toutes les questions et tu connais à présent
de nombreux secrets de Sainte Jamme !**

Tu souhaites vérifier que tu as toutes les bonnes réponses ?

Dans ce cas résolve cette dernière énigme. La solution te donnera l'endroit
où se trouve la boîte avec le livret des réponses et le code pour l'ouvrir.

Tu es prêt pour cette dernière mission ?



Pour trouver la boîte trouve la solution à ce rébus



Pour trouver le code répond à cette question

En quelle année a été fondée la toute
première forge à Antoigné ?



Tu peux trouver la réponse
dans ce livret ou sur
le panneau n°1

POUR ALIER PLUS LOIN

La visite de la commune t'as plu et tu souhaites en apprendre plus sur le fonctionnement d'une fonderie ?

Alors pousse la porte du Centre de Ressources de la Mémoire Ouvrière. La visite de l'exposition t'offrira un aperçu du travail des fondeurs et t'expliquera l'histoire de l'usine.

Tu pourras aussi assister à une démonstration de moulage au sable avec coulée d'étain.



Centre de Ressources de la Mémoire Ouvrière

2 ZA d'Antoigné

72380 SAINTE JAMME SUR SARTHE

TÉL. : 09 63 21 56 83

ass-fondeurs-antoigne@orange.fr

www.fonderiedantoigne.com



HORAIRES D'OUVERTURE

Le site est ouvert de mai à novembre :

le 1^{er} dimanche du mois de 14h à 18h

toute l'année pour les groupes sur réservation
lors des journées du patrimoine en septembre





INFORMATION

OFFICE DE TOURISME MAINE COEUR DE SARTHE
36 rue du Général Leclerc
72290 BALLON-SAINT MARS

Tél. : 02 43 27 35 30

officedetourisme@mainecoeurdesarthe.fr
www.tourisme-mainecoeurdesarthe.fr



HORAIRES :

Mercredi : 9h - 12h30 / 14h - 17h30

Vendredi : 9h - 12h30 / 14h - 17h30

Samedi : 9h - 12h30

Juillet et Août

Mercredi : 9h - 12h30 / 14h - 17h30

Jeudi : 14h - 17h30

Vendredi : 9h - 12h30 / 14h - 17h30

Samedi : 9h - 12h30 / 14h - 17h