



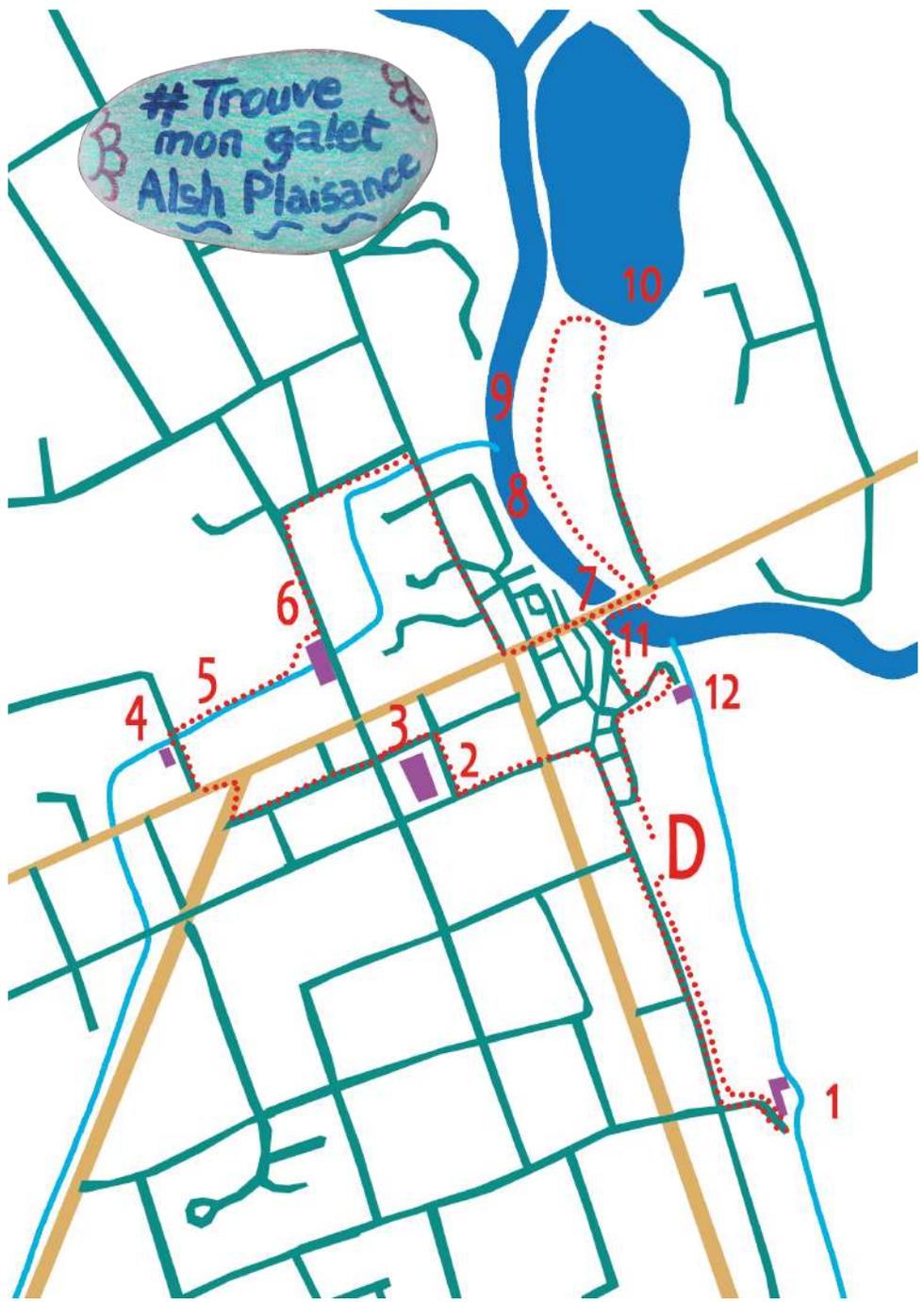
Balad'eau Plaisance du Gers

Découverte de l'Arros et des canaux

Distance : 5 km - durée : 1h15



Trouve
mon galet
Alsh Plaisance



Notice

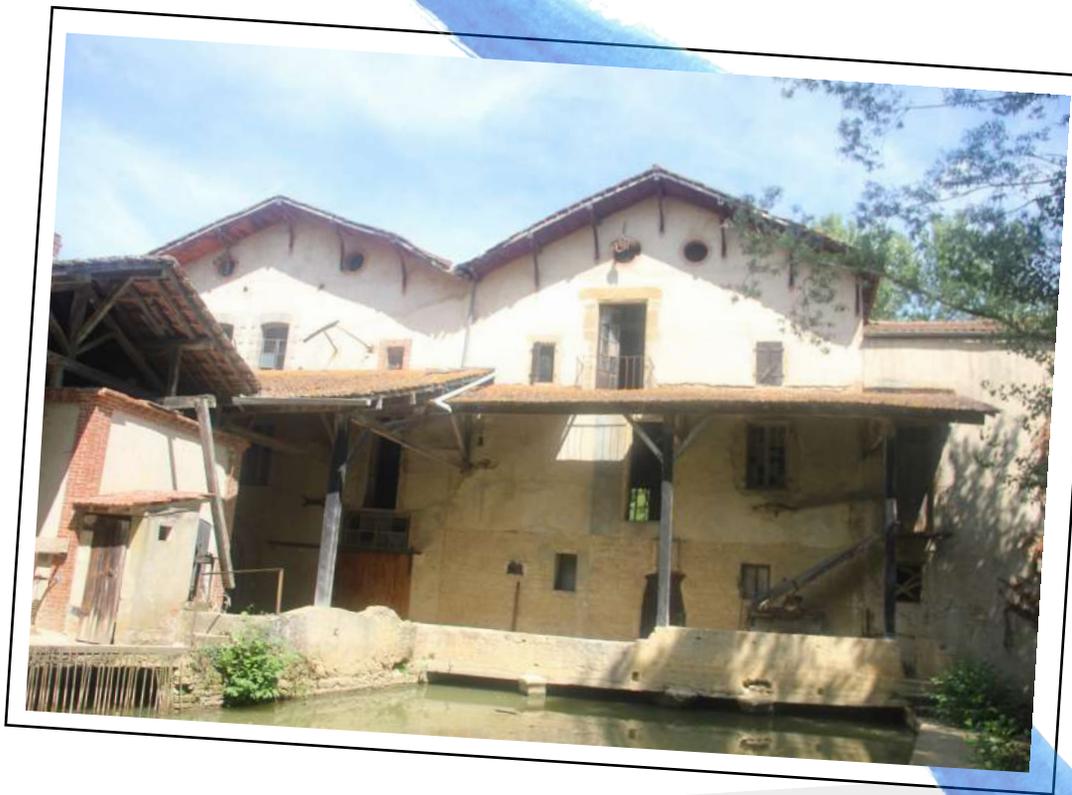
Ce topoquizz s'adresse à toutes les personnes curieuses de connaître les secrets de l'Echez et de ses canaux. Profitez de la balade pour tenter de répondre à 12 questions qui ponctuent votre parcours.

Vous trouverez les réponses à la fin du livret.

En août 2021, les enfants qui ont participé à la conception du livret ont décoré des galets et les ont caché dans les rues sur l'idée du site «Trouve mon galet».

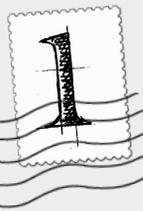
Point de départ : Devant le centre de loisirs (point D)

1. Prendre la rue Sainte Quitterie vers le sud et tourner à gauche vers le moulin (question 1)
2. Se retourner et prendre la rue Sainte Quitterie en sens inverse sur 500 mètres et tourner à gauche rue de la fontaine. Tourner à droite avant l'église. (question 2)
3. Continuer vers le nord, traverser la rue Saint Nicolas et s'arrêter devant le Ripa- Alta (question 3)
4. Poursuivre vers l'ouest la rue Saint-Nicolas jusqu'au bout, tourner à droite rue de Barbat, puis à gauche rue de l'Adour et tout de suite à droite rue du canal jusqu'au lavoir. (question 4)
5. Face à lavoir prendre le chemin qui longe le canal. (question 5)
6. Passer sur la petite passerelle et continuer jusqu'au moulin. (question 6)
7. Prendre vers le nord le rue Granier de Cassagnac puis à droite la rue du Pré fleuri et à nouveau à droite la rue Armagnac. La rue passe sur le canal (deversoir derrière le portillon) et prendre la rue des Ormeaux jusqu'au pont. (question 7)
8. Passer le pont et tourner à gauche pour suivre la berge (question 8)
9. Poursuivre vers l'aval (question 9)
10. Après 500 m depuis le pont longer le côté sud du lac (question 10)
11. Prendre le chemin entre les terrains de rugby et retraverser le pont puis descendre sur la rive gauche de l'Arros au pied du pont. (question 11)
12. Longer l'Arros vers l'amont jusqu'à l'entrée du chemin du moulin. (question 12)
13. Revenir au point de départ par la rue Basse puis la rue Sainte Quitterie



Ce moulin du 15ème siècle était composé de 2 paires de meules pour le grain et d'un foulon pour le textile. A quoi sert un foulon ?

- a) Tisser des fibres
- b) Battre la laine pour l'assouplir
- c) Laver et dégraisser la laine



Les galets sont nombreux dans le lit des rivières, mais pourquoi peut-on aussi en trouver dans les champs et même sur les coteaux ?

- a) C'est le vent qui les disperse
- b) Ils sont déposés au moment des inondations
- c) Parce qu'ils ont été apportés par les glaciers



2

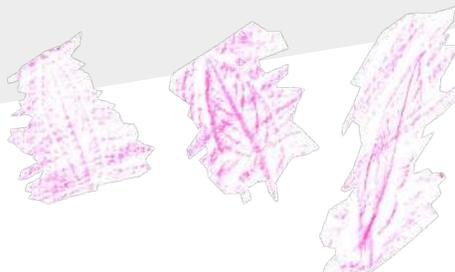
Les murs en galet





Que signifie Ripa Alta qui est l'ancien nom de la ville de Plaisance-du-Gers ?

- a) "Rive haute" car le ville est sur la rive gauche, la plus haute de l'Arros
- b) "Vieille ville" fondée en 1322
- c) C'est le nom de l'abbaye fondatrice de la ville



Quel produit utilisait on
pour laver le linge ?

- a) L'argile
- b) Le sable
- c) La cendre



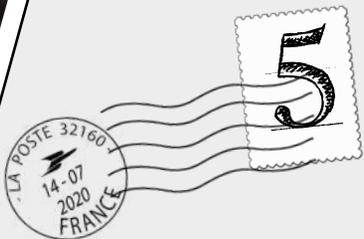
Le lavoir





Quelle est l'origine de l'eau
du canal de Cassagnac ?

- a) L'Adour
- b) L'Arros
- c) Le Gave de Pau



Combien de paires de meules possédait le moulin de Cassagnac à l'origine ?

a) 2

b) 4

c) 6



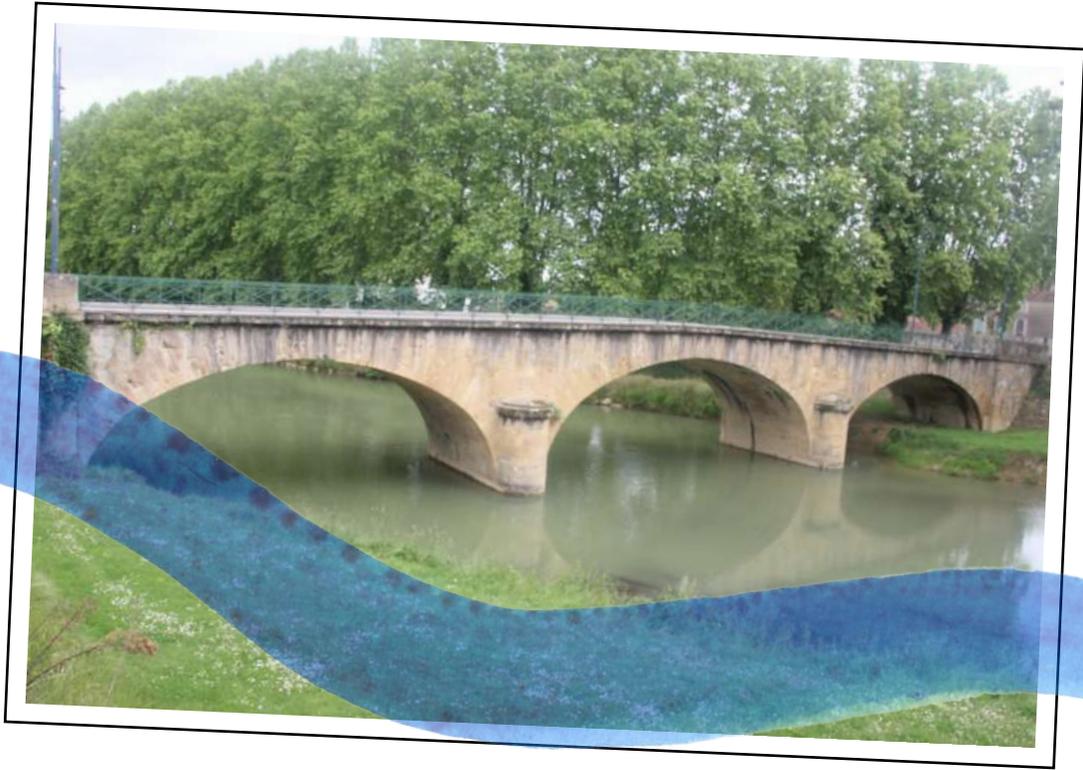
6



Le Gers
73. - Plaisance - Le Moulin Haas

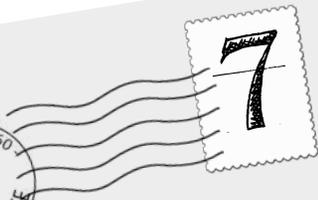
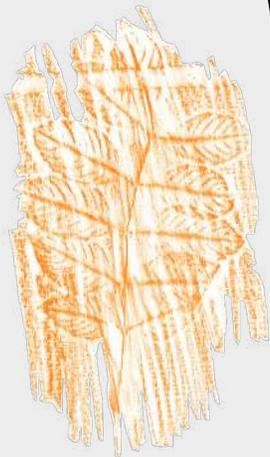
Toulouse





En quelle année le pont
en bois a été remplacé
par le pont en pierre ?

- a) 1647
- b) 1747
- c) 1847



Le pont

Pour quel bateau utilise-t-on une pagaie avec une double rame ?

- a) Le canoé
- b) La barque
- c) Le kayak

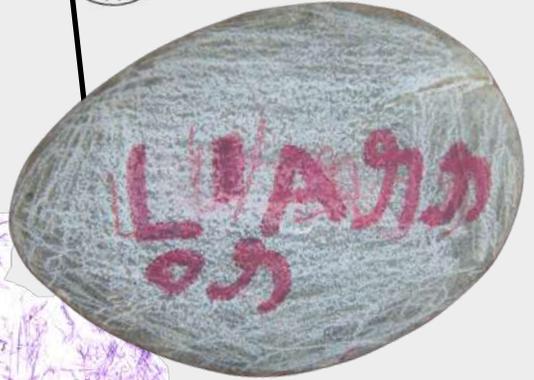
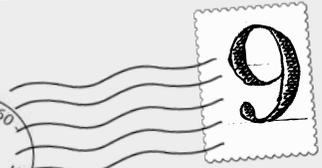


la navigation



Comment s'appelle l'en-
droit où l'Arros rejoint
l'Adour ?

- a) L'influence
- b) La confluence
- c) L'affluence





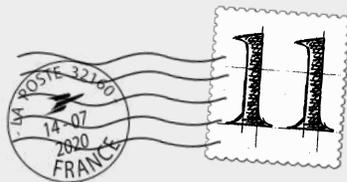
Parmi ces poissons lesquels
sont des carnivores ?

- a) Gardons
- b) Brochets
- c) Sandres
- d) Perches
- e) Carpes
- f) Tanches
- g) Black-bass



Sachant que le débit normal de l'Arros sous le pont de Plaisance du Gers est d'environ $10 \text{ m}^3/\text{s}$, quel était son débit lors de la crue de janvier 2014 ?

- a) $50 \text{ m}^3/\text{s}$
- b) $100 \text{ m}^3/\text{s}$
- c) $250 \text{ m}^3/\text{s}$



En quelle année fut installée une dynamo dans le moulin qui permis à Plaisance d'être la première ville du département à utiliser l'éclairage électrique ?

- a) 1872
- b) 1892
- c) 1912



12

Moulin
Rosapelli



Réponses

Question 1 : **b et c**

le foulon est composé de pilons pour assouplir et dégraisser la laine tissée

Question 2 : **c**

Les galets ont été apportés lors de la dernière glaciation au quaternaire (il y a environ 40 000 ans)

Question 3 : **a**

Logiquement, la ville est construite sur la rive la plus élevée pour éviter les inondations.

Question 4 : **c**

6 paires de meules !
Aujourd'hui ce bâtiment abrite une manufacture d'orgues.

Question 5 : **a**

Le canal de Cassagnac, construit en 1861, prend

sa source dans l'Adour, et se jette dans l'Arros.

Question 6 : **c**

Les sels de potasse contenus dans la cendre, disposent d'un excellent pouvoir détachant. Au XXème siècle, les meilleures cendres utilisées pour laver le linge provenaient de bois fruitiers, de la fougère.

Question 7 : **c**

Initialement construit en bois, il y avait un péage pour alimenter un fonds municipal destiné à son entretien

Question 8 : **b**

L'Arros est un confluent de l'Adour et le Bouès est un confluent de l'Arros

Question 9 : **c**

Les inondations sont de plus en plus importantes compte tenu de la disparition des haies, de l'impermaéabilisation des sols et du réchauffement climatique.

Question 10 : **c**

en canoé on utilise une pagaie avec une simple rame.

Question 11 : **b, c, d et g**

Les poissons carnassiers sont ceux qui mangent d'autres poissons

Question 12 : **b**

Malheureusement la dynamo a disparu, le moulin est aujourd'hui transformé en gîte.

Syndicat Mixte de l'Adour Amont

Siège social : 21 place Corps franc Pomiès 65000 Vic-en-Bigorre

Adresse postale : Maison de l'Eau 32160 Jû-Belloc

tel : 05 62 08 35 98

Les enfants de l'Accueil de Loisirs qui ont participé à la réalisation de ce topoquizz sont :

Alix, Clara, David, Faustine, Killian, Killia, Machek, Melissa, Rebecca, Rita et Théo