

Rallye

8-12 ans

1 h 30
2,5 Km

Départ :
Maison de l'Eau

Arrivée :
Maison de la Prairie

C'est parti pour
une balade en
pleine nature !



Coordonnées GPS Maison de l'Eau
Latitude : 47°59'39.30»N, Longitude : 0°14'50.66»E

A l'entrée de la Maison de l'Eau, sur ta gauche, se trouve une éolienne.



1 Trouve la réponse à cette charade :

- Mon premier est le contraire de laid
- Les petits des mammifères se nourrissent de mon deuxième
- Mon tout est le nom de l'inventeur de cette éolienne

2 A quoi servait cette machine autrefois ?

Tu es dans la cour de la Maison de l'Eau.

Dirige-toi vers la fontaine.

3 Combien de jambes ont les statues ?



En façade du bâtiment de la Maison de l'Eau se trouve le blason de la ville du Mans.

4 Observe bien les 3 blasons et entoure le bon.



Contourne le bâtiment par la droite.

5 Quelle énergie était utilisée pour faire fonctionner les machines qui se trouvent dans le bâtiment de droite ?

6 Les panneaux photovoltaïques installés au-dessus du pavillon de l'eau face au barrage servent à produire :

l'électricité

l'énergie hydraulique

la chaleur

Traverse la passerelle qui enjambe la rivière et dirige-toi vers un petit pont de pierre.



7 Complète le texte avec les mots suivants :
barrage - Cisterciens - ponceau - XVIIIème - douves - l'Abbaye de l'Epau

Le _____ qui se trouve devant vous date probablement du _____ siècle, avant la Révolution française.
 A l'époque, les moines de _____ décident d'assécher les marécages pour en faire des terres cultivables et boisées. Les _____ vont alors aménager des canaux.
 Au niveau du _____, rénové depuis, ils créent un canal pour détourner en partie l'eau de la rivière qui servira à alimenter les _____ autour de l'Abbaye. Un autre canal est creusé derrière l'Abbaye pour irriguer les terres. Deux ponceaux (dont celui qui se trouve ici) ont été construits pour traverser les ruisseaux ainsi créés.

Continue le chemin, traverse le gué et tourne à gauche en direction de la Maison de la Prairie.



8 Devant toi se dresse le mur d'enceinte. Quel monument protège-t-il ?



Abbaye



Eglise



Cathédrale

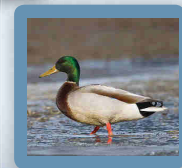
9 Aide-toi du panneau le long du chemin pour retrouver le nom des poissons.
 Un seul n'apparaît pas dans la grille. Lequel ?



Q	U	Z	W	S	A	N	D	R	E	A	G	W	T
I	B	O	N	C	S	Y	D	Z	U	W	K	Y	W
Z	S	V	W	F	V	Q	W	J	J	L	B	A	V
C	N	O	A	I	W	L	K	T	L	F	R	N	P
R	V	V	T	Y	X	R	T	P	C	X	E	B	T
Z	D	W	G	R	E	M	I	L	L	E	M	R	J
A	W	W	Q	R	J	S	W	S	S	C	E	W	A
I	I	S	R	Q	G	T	A	N	C	H	E	T	D
P	O	I	S	S	O	N	C	H	A	T	U	Z	F
X	P	E	R	C	H	E	S	O	L	E	I	L	U
L	I	P	G	I	V	E	G	A	R	D	O	N	C
J	C	A	R	P	E	C	O	M	M	U	N	E	Q
H	V	P	E	R	C	H	E	J	X	T	J	U	H
W	J	W	D	M	C	A	R	A	S	S	I	N	U

LE SAIS-TU ?
 Le brochet a une gueule très large et aplatie en forme de bec de canard qui se compose de 700 dents acérées, recourbées vers l'intérieur de sa gorge pour ne laisser aucune chance à sa proie.

10 Les oiseaux aussi fréquentent la rivière. Observe bien autour de toi et entoure les oiseaux que tu pourrais observer.



Canard colvert

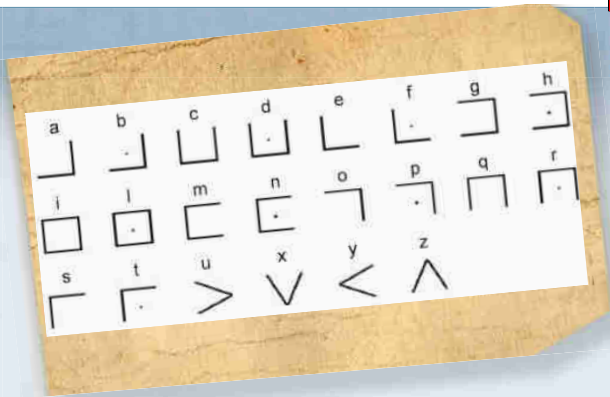
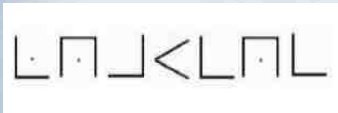


Poule d'eau



Pingouin

11 A l'aide du code, trouve le nom donné à la zone de reproduction des poissons.



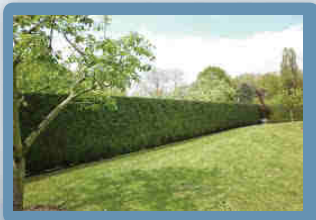
Longe la rivière jusqu'à trouver cette sculpture.

12 Quel animal représente t-elle ?



Continue ton chemin vers la Maison de la Prairie, tu vas passer devant des haies.

13 Voici différentes photos de haies. Entoure celle qui te paraît la plus adaptée pour abriter la faune sauvage (oiseaux, insectes...).



14 Quels matériaux sont utilisés pour le maintien des berges (bords) de la mare ?

Dirige-toi maintenant vers le poulailler.

15 Résous cette devinette en observant les différentes races de poules présentes.

Je suis noire
J'ai la crête frisée
J'ai des reflets verts
Je suis la race locale

Je suis la poule _____

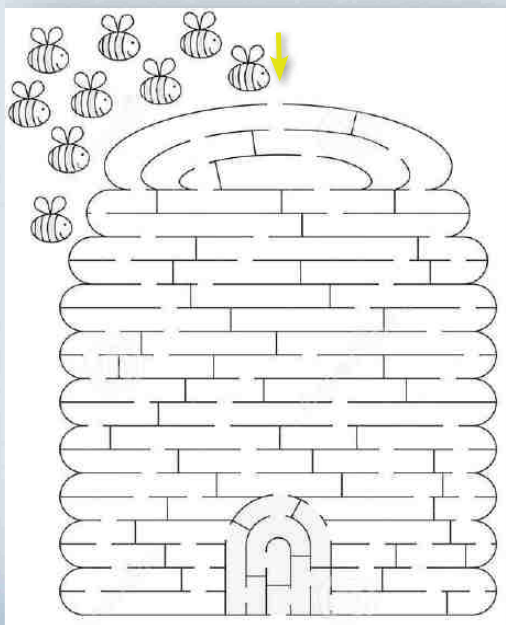


LE SAIS-TU ?

La poule mange des petits cailloux pour pouvoir écraser les graines entières qu'elle picore, dans son estomac mécanique appelé « gésier ». Elle doit ainsi mettre en bouillie sa nourriture pour pouvoir la digérer... puisqu'elle n'a pas dents !

Continue jusqu'à la maison des abeilles.

16 Retrouve la reine des abeilles sur la photo. Entoure-la.



17 Aide les abeilles à traverser la ruche.

Dirige-toi maintenant vers l'entrée du jardin. Trouve cet objet !



18 Quel est son nom ?

19 Quelle information donne t-il ?

20 Relie les différents légumes à leur famille.



Légume feuille



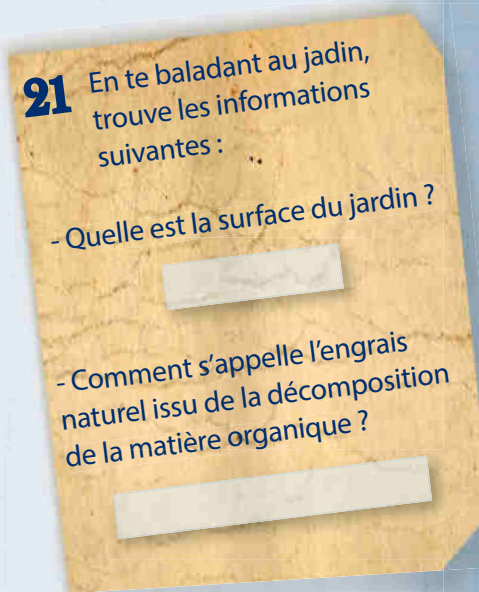
Légume racine



Légume fruit



Légume fleur



Voilà, tu es arrivé,
félicitations !

