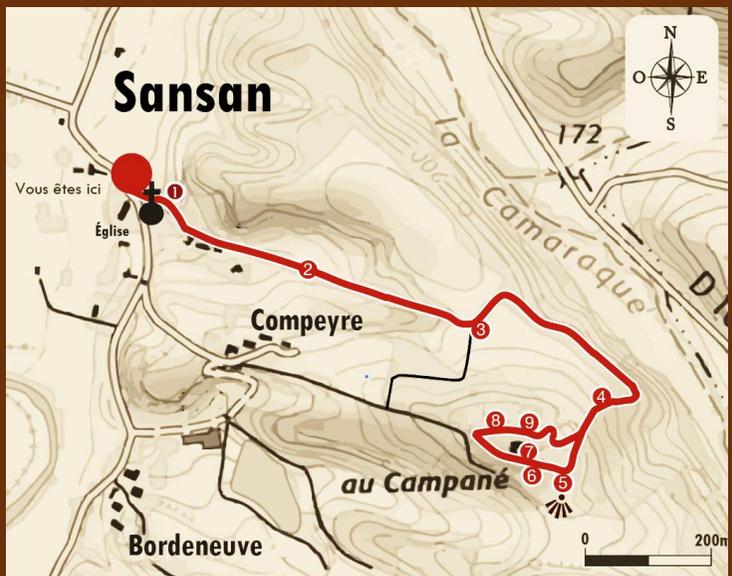




Ramène ton livret jeu à l'Office de  
Tourisme Val de Gers, une surprise  
t'attend et ton dessin sera  
également affiché sur le site  
internet du paléosite. Tu peux aussi  
l'envoyer à l'adresse mail :  
otvdg@orange.fr



# Livret-jeu

## Sentier paléontologique



Mène l'enquête  
avec Édouard Lartet !

Cet été, l'Office de Tourisme  
Val de Gers vous accueille :

Au Camping de MASSEUBE

Juillet-août: du lundi au samedi de 10h à 13h  
et de 15h à 18h et le dimanche de 10h à 13h

5 Allée Bédard de Monlaur à SEISSAN

Du lundi au vendredi de 9h30 à 12h30

Sous la halle de BARRAN

Du 16 juillet au 17 août :  
du lundi au vendredi de 15h à 18h

Les réponses sont ici :

- 1/ Les paléontologues
- 2/ des fruits et des feuilles
- 3/ dans une plaine
- 4/ sous un climat subtropical, dans une forêt de microcoulliers, au bord d'une étendue d'eau calme
- 5/ La colline était un marais où les animaux se sont conservés puis fossilisés
- 6/ l'archéobélodon
- 8/ 1: geronticus / 2: crocodile / 3: creodonte / 4: salamandre / 5: amphicyon / 6: archéobélodon / 7: rhinocéros / 9: A-c / B-d / C-a / D-b



Office de Tourisme  
Val de Gers  
Tél : 05.62.66.12.22  
otvdg@orange.fr



Avec l'aide d'un adulte, parcours le sentier et lis attentivement les 9 panneaux. Au fil de ta balade amuse-toi à remplir ce livret-jeux.

Aide Plio, le pliopithèque à retrouver son habitat !

1

Tout d'abord, qui va t'aider dans tes recherches ?

- les préhistoriens
- les paléontologues
- les archéologues

Station 2



2

Grâce à l'étude de la mâchoire de Plio et donc de ses dents, nous découvrons des informations importantes sur son alimentation. Plio mangeait :

(plusieurs réponses possibles)

- des feuilles
- des fruits
- de la viande
- des insectes

Station 3

3

Le paysage de Sansan à l'époque de Plio était bien différent de celui d'aujourd'hui. Plio vivait :

- à la montagne
- au bord de la mer
- dans une plaine

Station 5

10

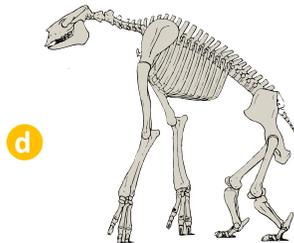
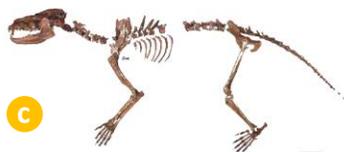
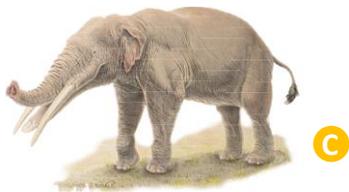
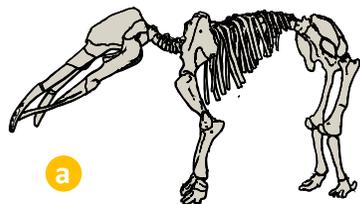
Dessine ton animal préféré de Sansan dans son environnement :



9

## Les animaux de Sansan

Relie chaque animal présent à Sansan au Miocène à son squelette :



Station 9

4

En t'aidant du panneau sur la flore, reconstitue le paysage et le climat de Sansan de l'époque. Plio évoluait donc :

- sous un climat froid, dans une forêt de sapins et avec beaucoup de neige
- sous un climat subtropical, dans une forêt de micocouliers et au bord d'une étendue d'eau calme
- sous un climat aride, au milieu d'un désert

Station 6

5

Comment Plio et les autres animaux se sont-ils retrouvés piégés à Sansan ?

- la colline était un marais où les animaux se sont conservés puis fossilisés
- un tremblement de terre a eu lieu, enterrant tous les animaux
- une météorite est tombée sur Sansan

Station 8

**BRAVO !** Maintenant que tu as reconstitué l'habitat de Plio, aide-le à retrouver ses amis !

6

Plio vivait à Sansan en même temps que :

- le mammouth
- l'archéobélon
- l'éléphant

Station 9



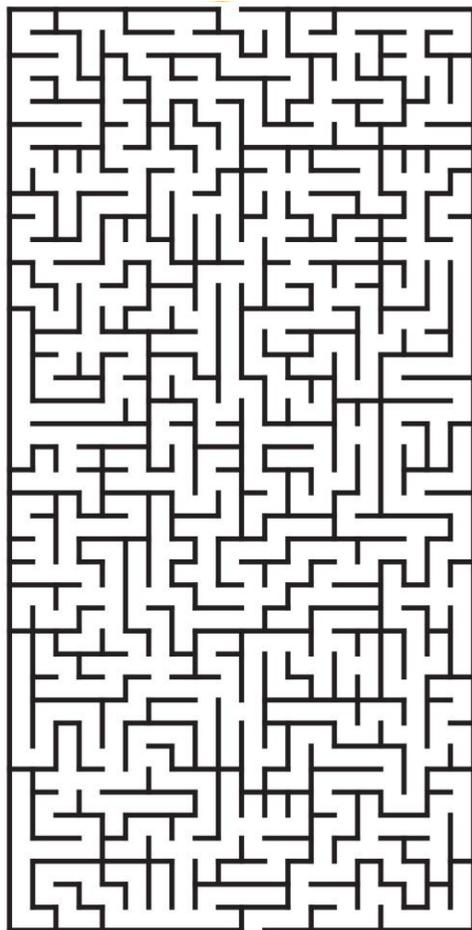
7

## Le mystérieux Anisodon...

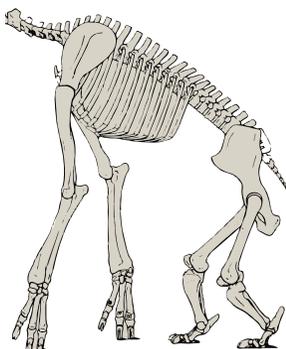
Sur les sites paléontologiques datant de la même époque que Sansan, les paléontologues retrouvaient les fossiles des corps de paresseux géants (un peu moins de 2 mètres de haut!) sans tête et des fossiles de têtes de chevaux sans le corps...

Grâce à Sansan et à la découverte d'un squelette complet, ils se sont aperçus que le corps de paresseux et la tête de cheval appartenaient à un seul et même animal : l'**Anisodon** !

Station 9

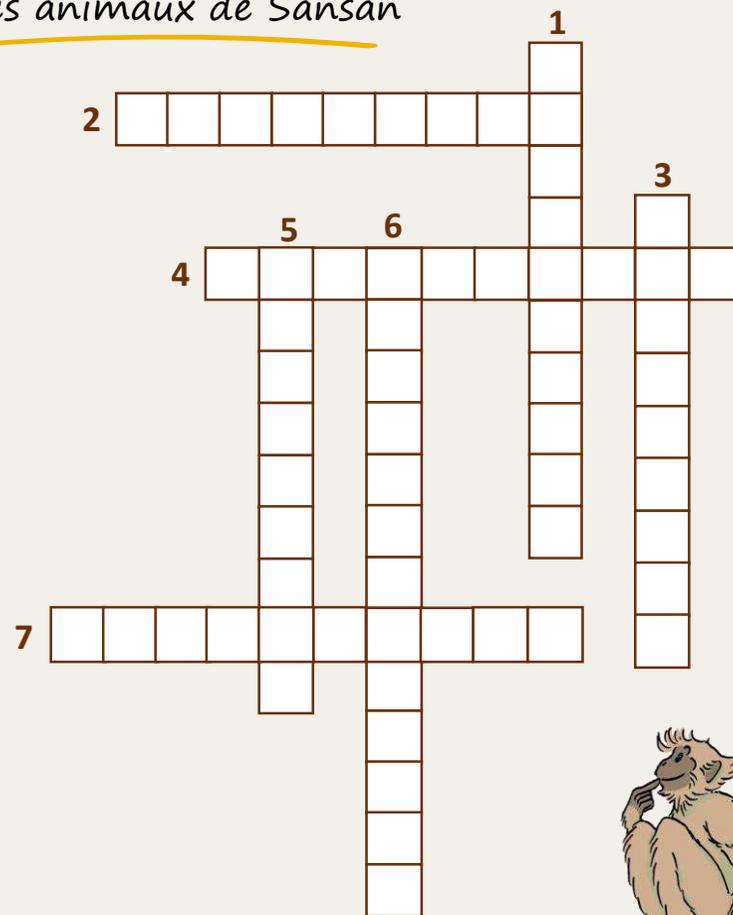


Aide notre paléontologue à reconstituer le squelette de l'**Anisodon**



8

## Les animaux de Sansan



### VERTICAL

1. Un seul fragment d'os a suffi à prouver la présence de cet oiseau
3. Un grand carnivore de l'ère tertiaire dont le Sivanasua est un descendant
5. Un carnivore mi-ours, mi-lion
6. C'est le nom du mastodonte le plus célèbre de Sansan

### HORIZONTAL

2. Le diplocynodon est le dernier spécimen européen de cette espèce
4. 5 espèces de cet amphibien ont été retrouvées à Sansan
7. Un perissodactyle sans corne

Station 9