

QUIZZ DU VERGER DE LA DAMASSINE



Coucou ! Bienvenue à la Damassine, maison de la nature et des vergers.

Je m'appelle Prune et je te propose de découvrir l'espace extérieur du bâtiment en répondant aux questions de ce livret.

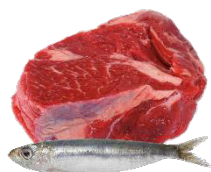


Pour commencer, sors par la porte de la boutique puis tourne à gauche, longe le bâtiment et arrête-toi devant le composteur qui sera sur ta droite.



LE COMPOST

Question 1 : *Entoure les déchets que tu peux mettre au compost.*



Question 2 : *Nomme 2 déchets que tu peux observer dans le compost de la Damassine.*

✓

✓

Question 3 : Numérote dans le bon ordre les différents stades de la décomposition des déchets.



.....



.....



.....

Question 4 : Voici ci-dessous 4 habitants du compost qui permettent la transformation des déchets en terre. Pour les découvrir relie les images à leur définition.

le cloporte



Je suis un insecte tout petit, tout blanc et aveugle. On me retrouve en très grand nombre dans une poignée de compost.

le mille-pattes



Mon corps est mou et sans pattes. Je creuse des tunnels dans le compost et je le mélange.

le collembole



J'ai environ 30 pattes qui me permettent de courir très vite. On me voit moins facilement que les autres habitants du compost.

le lombric



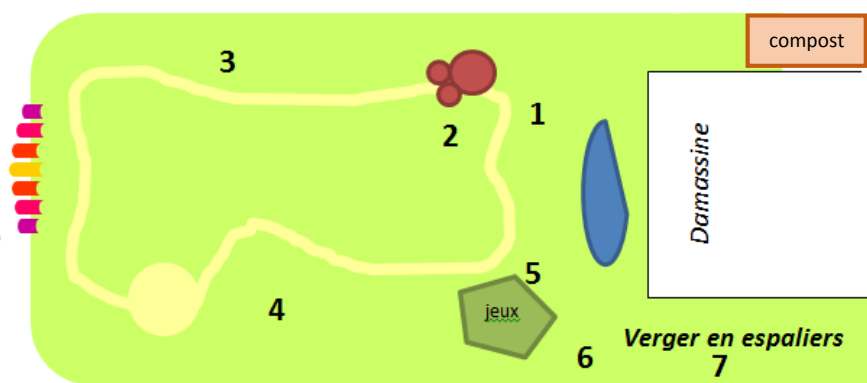
Je suis le seul crustacé qui vit sur terre, j'ai une dizaine de pattes.

LE VERGER

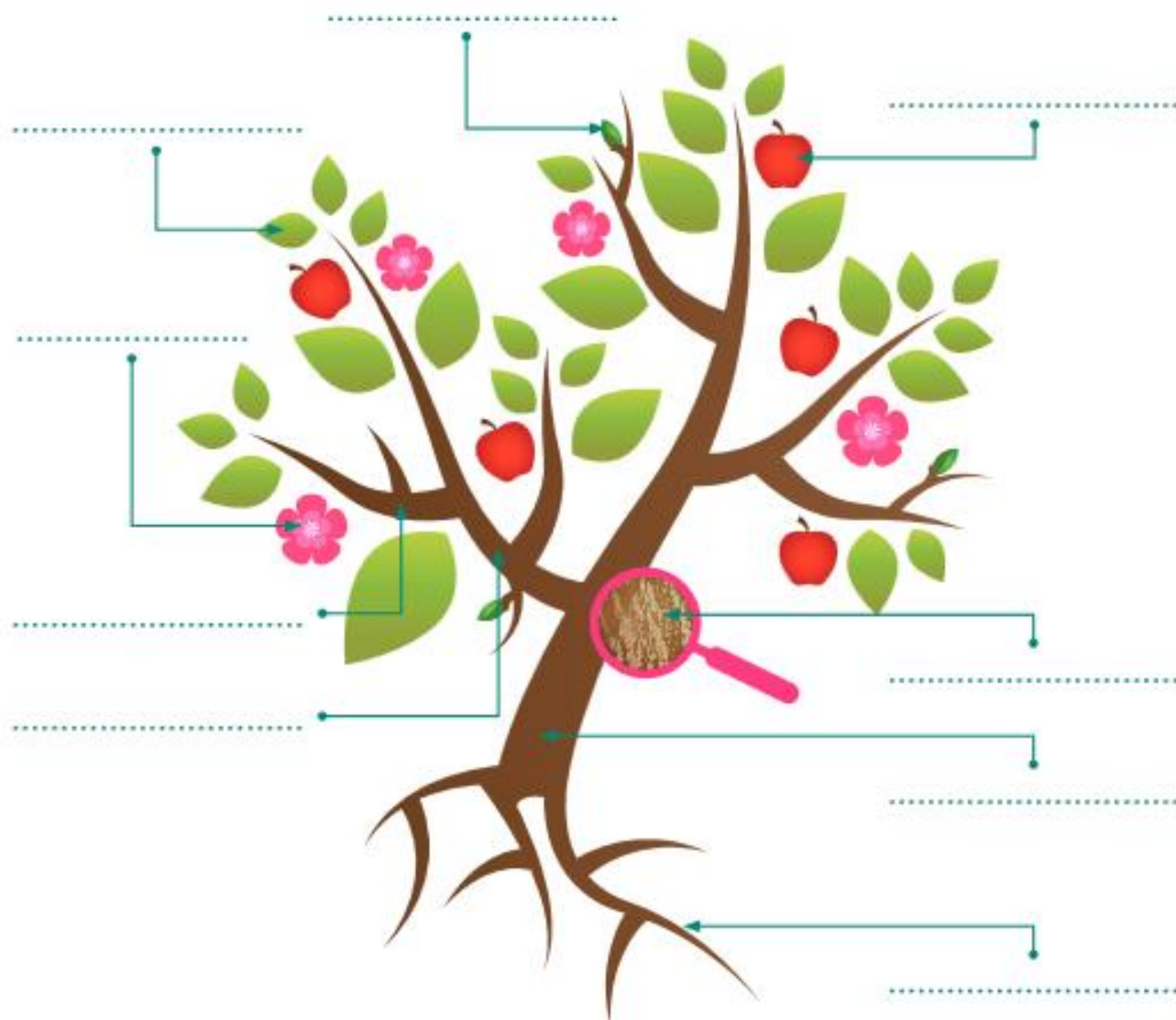
Indice : pour les questions de la partie « LE VERGER » aide-toi des panneaux présents devant les arbres fruitiers

Question 5 : Identifie la place de chaque arbre et arbuste fruitier du verger.

- | | |
|---|------------------------------------|
| ☐ Pommier | ☐ Cerisier |
| ☐ Noisetier | ☐ Prunier |
| ☐ Poirier | ☐ Eglantier |
| ☐ Framboisier – Cassissier - Groseillier | |



Question 6 : Complète le schéma avec les mots ci-après : **racine, branche, bourgeon, feuille, tronc, écorce, fruit, rameau, fleur.**



Question 7 : *Ecris en face de chaque fruit sa saison de récolte.*

Cerise	
Prune	
Poire	
Pomme	

Question 8 : *Avec tes connaissances, saurais-tu reconnaître ces feuilles ? Ecris le bon nom en-dessous de chaque feuille : **framboisier, cerisier, pommier, noisetier***



1

.....



2

.....



3

.....



4

.....

Question 9 : *Cite 2 variétés de pommes bonnes pour faire du jus.*

✓

✓

Question 10 : *Associe les noms avec la forme qui correspond.*

En quenouille :

Haute tige :

En U :

En oblique :



1



2



3



4

LA BIODIVERSITÉ

Question 11 : *Entoure les mammifères, encadre les oiseaux et souligne les reptiles et amphibiens que tu peux croiser dans le verger.*



Question 12 : *Au fond du verger de la Damassine, contre la clôture, il y a un gros cerisier. Qu'est-ce que tu vois qui rentre et qui sort du trou de l'arbre ?*

.....

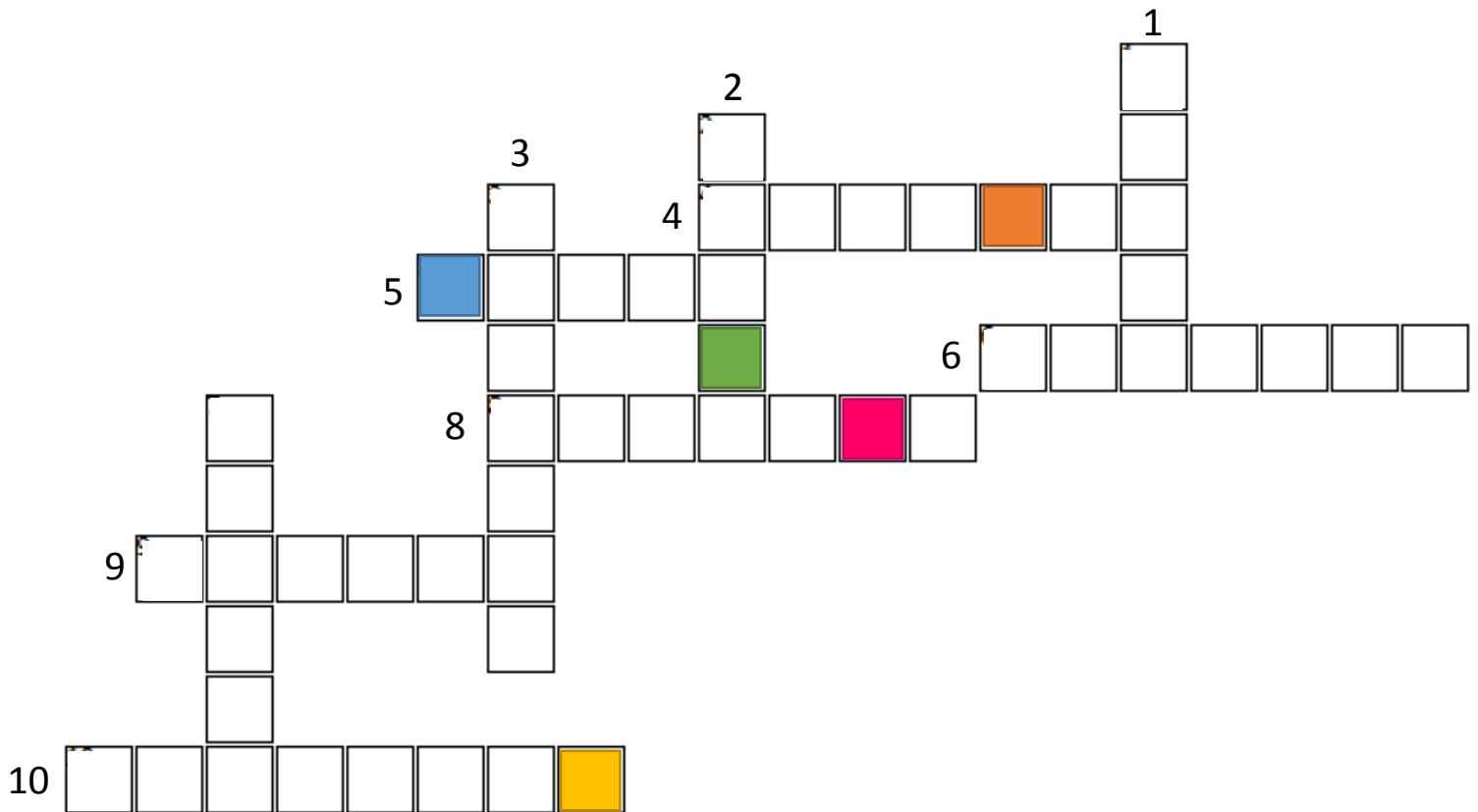
Question 13 : *Pour que la fleur se transforme en fruit, on dit qu'elle doit être pollinisée. Coche le nom des animaux qui pollinisent les fleurs des arbres fruitiers.*

- | | |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| ☐ les abeilles | ☐ les merles |
| ☐ les hommes | ☐ les chats |
| ☐ les guêpes | ☐ les papillons |
| ☐ les bourdons | ☐ les frelons |
| ☐ les vaches | ☐ les coccinelles |

Question 14 : *Des petites boîtes sont installées à différents endroits du verger :*

Ce sont des

BONUS : Complète la grille avec des mots que tu as rencontrés pendant le quiz.
Un mot mystère apparaîtra avec les 5 lettres des cases colorées.



LA DAMASSINE EST UNE VARIÉTÉ DE QUI A
DONNÉE SON NOM À LA MAISON DE LA NATURE ET DES VERGERS.

Horizontal

- 4 ver présent dans le compost
- 5 fruit utilisé pour faire du jus à la Damassine
- 6 insecte pollinisateur, marron et noir BZZZZ
- 8 arbre fruitier qui donne des poires
- 9 on peut les consommer en jus, tarte ou confiture
- 10 petit mammifère piquant qui aime se cacher sous des tas de branches

Vertical

- 1 maison des abeilles
- 2 sur les arbres fruitiers, avant d'être un fruit j'étais une
- 3 endroit où je jette mes déchets naturels (épluchures, coquilles d'oeuf...)
- 7 lieu où l'on trouve des arbres fruitiers

Bravo ! Tu as répondu à toutes les questions. Maintenant, rends-toi à l'accueil de la Damassine pour récupérer le corrigé. A bientôt !



Aide l'abeille à trouver le chemin pour atteindre la fleur à polliniser.

