



Doc

D'où vient le papier ?

Tu utilises du papier tous les jours ! Quand tu dessines, quand tu lis, quand tu te mouches et même quand tu vas aux toilettes. Mais sais-tu d'où vient le papier, comment il est fabriqué ?

1 Pour fabriquer du papier, on utilise le bois des forêts. Une fois coupé, le bois est ramassé et transporté à l'usine.

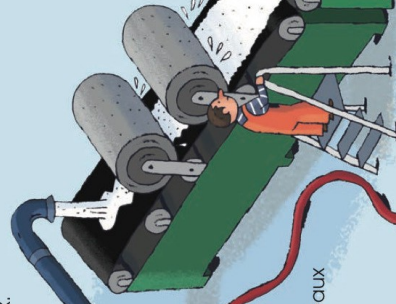


2 Là, on lui enlève son écorce, puis on le hache en tout petits morceaux : les copeaux.



Aujourd'hui, on fabrique une pâte à papier moins polluante pour l'environnement à partir de vieux papiers triés. Alors toi aussi, pense à trier tes déchets ! C'est obligatoire dans les entreprises, mais valable pour tout le monde !

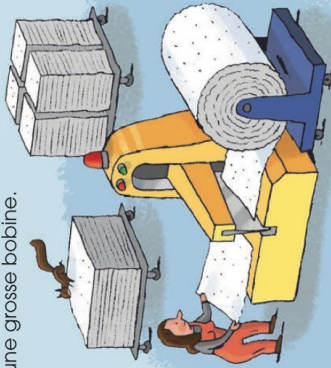
3 Dans une cuve, on mélange les copeaux avec de l'eau et des produits chimiques, jusqu'à ce que l'on obtienne une pâte : c'est la pâte à papier.



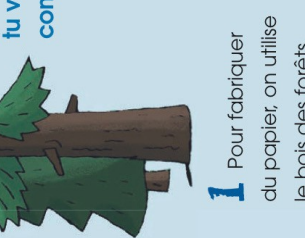
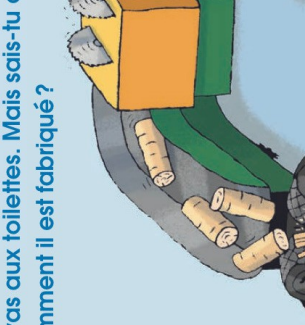
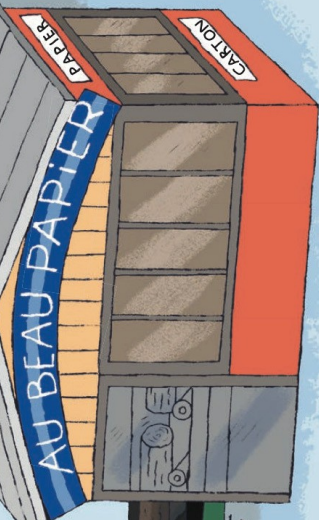
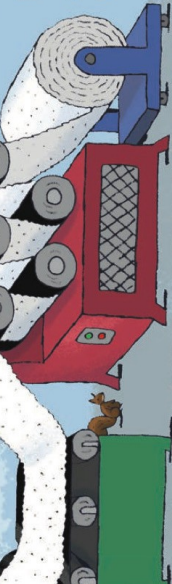
4 La pâte à papier est versée sur un tapis roulant, où de gros rouleaux l'étalent et la pressent pour en faire sortir l'eau.



5 À la fin, on obtient une immense feuille de papier, un peu humide. On la fait sécher, puis on l'enroule sur une grosse bobine.



6 Il ne reste plus qu'à la découper en petites feuilles pour fabriquer des livres, des cahiers ou des journaux !*



D'où vient le papier ?

*Coche les bonnes réponses. ☒

1. De quel genre de texte s'agit-il ?

- ☐ Il s'agit d'une histoire de papier.
- ☐ Il s'agit d'un texte documentaire sur le papier.
- ☐ Il s'agit d'un conte de fée.
- ☐ Il s'agit d'une recette de cuisine.

2. Combien y a-t-il de mots dans le titre de ce texte ?

- ☐ Il y en a 2.
- ☐ Il y en a 3.
- ☐ Il y en a 4.
- ☐ Il y en a 5.



3. Qu'utilise-t-on pour fabriquer le papier ?

- ☐ On utilise des cailloux.
- ☐ On utilise du bois des forêt ou du vieux papier.
- ☐ Le texte ne le dit pas.
- ☐ On utilise du fer.



*Écris la bonne réponse.

4. Comment s'appellent les petits morceaux de bois que l'on hache ?

5. Que doit-on ajouter à l'eau et aux petits morceaux de bois pour faire la pâte à papier ?

6. *Pour chaque phrase coche ☒ la bonne case « Vrai » ou « Faux » .

	Vrai	Faux
On doit enlever l'écorce des arbres pour faire du papier.	☐	☐
Pour faire de la pâte à papier on utilise du sucre.	☐	☐
Pour faire de la pâte à papier on utilise de l'eau.	☐	☐
On enroule la feuille sur une grosse bobine avant de la découper.	☐	☐
Les copeaux sont de petits morceaux de papier.	☐	☐

7. *Trouve un mot du texte qui veut dire la même chose que le mot souligné.

« On le coupe en tout petits morceaux. »

« On le _____ en tout petits morceaux.»

*Entoure les bonnes réponses.

8. Pour faire la pâte à papier tu dois utiliser ?

des produits de beauté

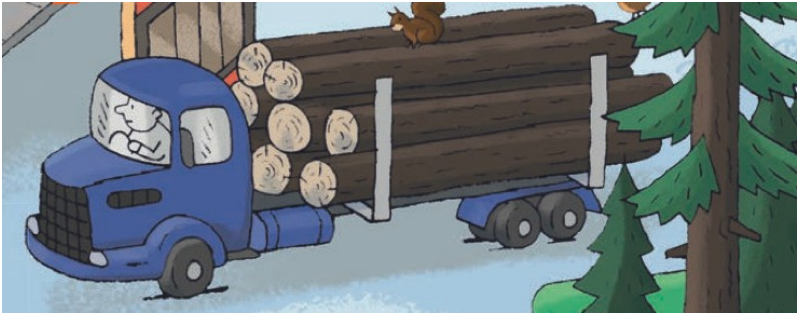
des produits chimiques

du vieux papier

du bois.

du vin

de l'eau



*Ecris la bonne réponse.

9. De quoi parle-t-on ?

Elle sort quand on presse le papier sur le tapis roulant.

C'est l' _____.

Elle est enlevée avant qu'on hache le bois en petits morceaux.

C'est l' _____.