

Caché, protégé!

Le bernard-l'ermite, une sorte de crabe sans carapace, a un ventre mou qui le rend fragile. Caché dans une coquille, il est protégé. Et quand il grandit ? Il change de coquille.

Aide le bernard-l'ermite à trouver sa nouvelle coquille en suivant les fils avec ton doigt.

Trouve les 7 bernard-l'ermite cachés dans ces deux pages.

Ensemble!

Le bernard-l'ermite porte souvent une anémone sur sa coquille. Avec ses tentacules piquants, elle le protège. Lui, il lui donne à manger. Un bel échange !

Protège ce bernard-l'ermite du poulpe en finissant de dessiner l'anémone sur sa coquille.

Et la fragilité dans tout ça ?

On a tous une fragilité, un « talon d'Achille ». En réfléchissant, on peut trouver un moyen, une astuce, pour le compenser ou pour faire avec.

Et la fragilité dans tout ça ?

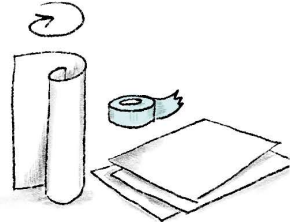
En s'associant à d'autres, en s'entraidant, par exemple, on limite nos faiblesses, on échange nos talents, et on devient plus forts.

En pile!

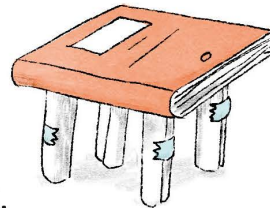
Pour réaliser cette expérience, il te faut :

- 4 feuilles de papier A4
- du ruban adhésif
- de nombreux livres

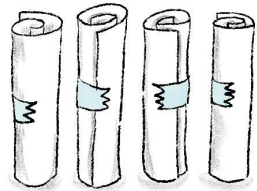
Fragile, moi ?
Je peux aussi être très costaud.
La preuve !



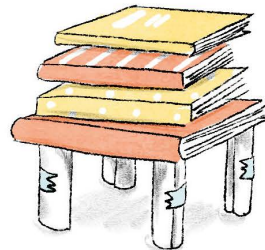
1. Roule chaque feuille 4 ou 5 fois sur elle-même dans le sens de la largeur.



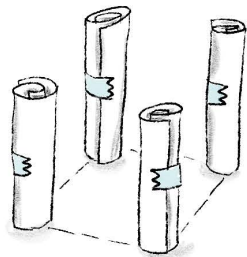
4. Pose dessus un livre, qui dépasse de 2 cm par rapport aux tubes.



2. Scotche les tubes obtenus.



5. Ajoute un livre et puis un autre, et plein d'autres encore... Ça tient !



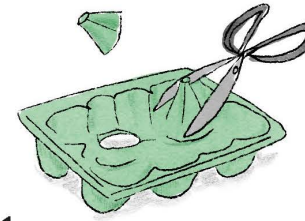
3. Dresse-les comme les pieds d'une table.

Explication

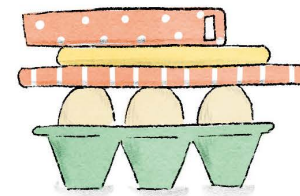
En prenant la forme d'un tube, le papier devient costaud.

Pour réaliser cette expérience, il te faut :

- une boîte de 6 œufs
- des ciseaux
- de nombreux livres



1. Demande à un adulte de couper les petits bouts en carton qui dépassent au milieu de la boîte d'œufs.



2. Pose doucement un livre, puis un autre et encore plein d'autres sur les œufs. Ça tient !

Explication

La coquille de l'œuf est fine, mais sa forme ovoïde lui permet de supporter un poids important.

Un coup sec,
ma coquille se casse.
Et pourtant, je peux porter
une pile de livres.



Et la fragilité dans tout ça ?

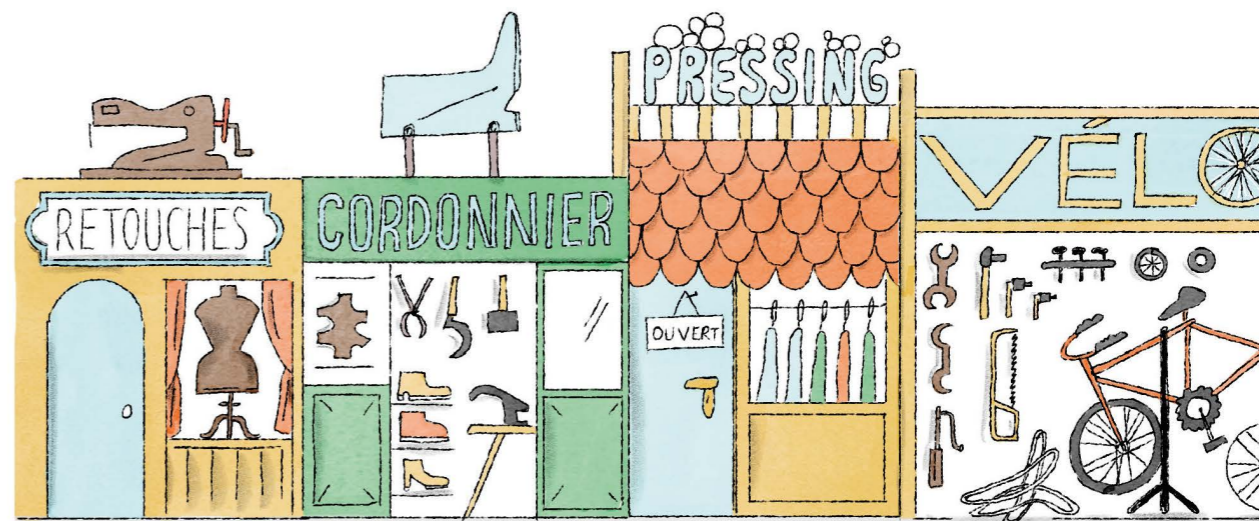
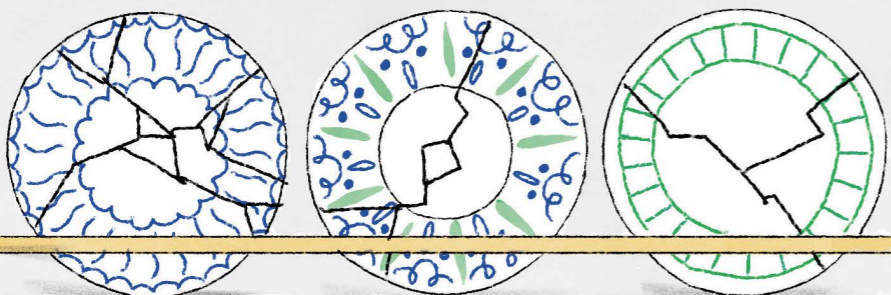
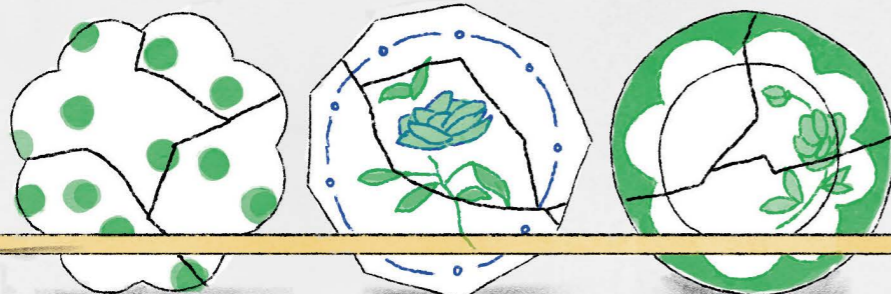
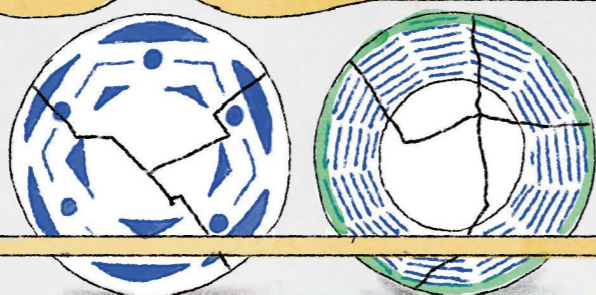
Des choses qui paraissent fragiles (comme l'œuf ou le papier) sont plus solides qu'on ne le croit. Car force et fragilité ne s'excluent pas et cohabitent souvent dans un même objet ou une même personne.

Cassés, abîmés, réparés

Ouh là là, l'armoire est tombée par terre
et toutes les assiettes ont été cassées.
Heureusement, on les a réparées.



Deux assiettes
portent les mêmes
traces de cassure.
Entoure ces
« sœurs jumelles ».



Sam

Jane

Miguel

Rose

Sam, Jane, Miguel et Rose
ont chacun un objet
à faire réparer ou nettoyer.
Trouve ces objets et relie
chacun d'eux au bon magasin.



Et la fragilité dans tout ça ?

Tout ce qui est abîmé ou cassé n'est pas forcément bon à jeter à la poubelle et peut souvent être réparé. Rien ni personne n'a besoin d'être parfait pour exister !