



Musée de l'agriculture et de l'alimentation du Canada

Qui suis-je?

Nom:

Date:

Quand on observe différentes fibres au microscope, on remarque qu'elles ont des apparences différentes. Lis les indices et regarde bien les images afin de résoudre les énigmes.



1. Je pousse sur la peau du mouton qui doit être tondu chaque année.

Les écailles qui recouvrent ma surface repoussent l'eau tandis que mon noyau l'absorbe.

Je pique la peau en raison de ces écailles.

Je suis _____.

2. Je suis de plastique pouvant provenir des bouteilles recyclées.

Ce plastique, une fois fondu, sort d'une machine par de minuscules trous, comme de longs et minces spaghettis.

Je retiens l'eau sur ma surface, mais je ne peux pas l'absorber.

Je suis _____.



3. Je pousse en longs tubes ondulés sur la surface des graines d'une plante.

Ces tubes deviennent vides et aplatis quand la plante meurt.

Je peux emmagasiner beaucoup d'eau dans ces cavités.

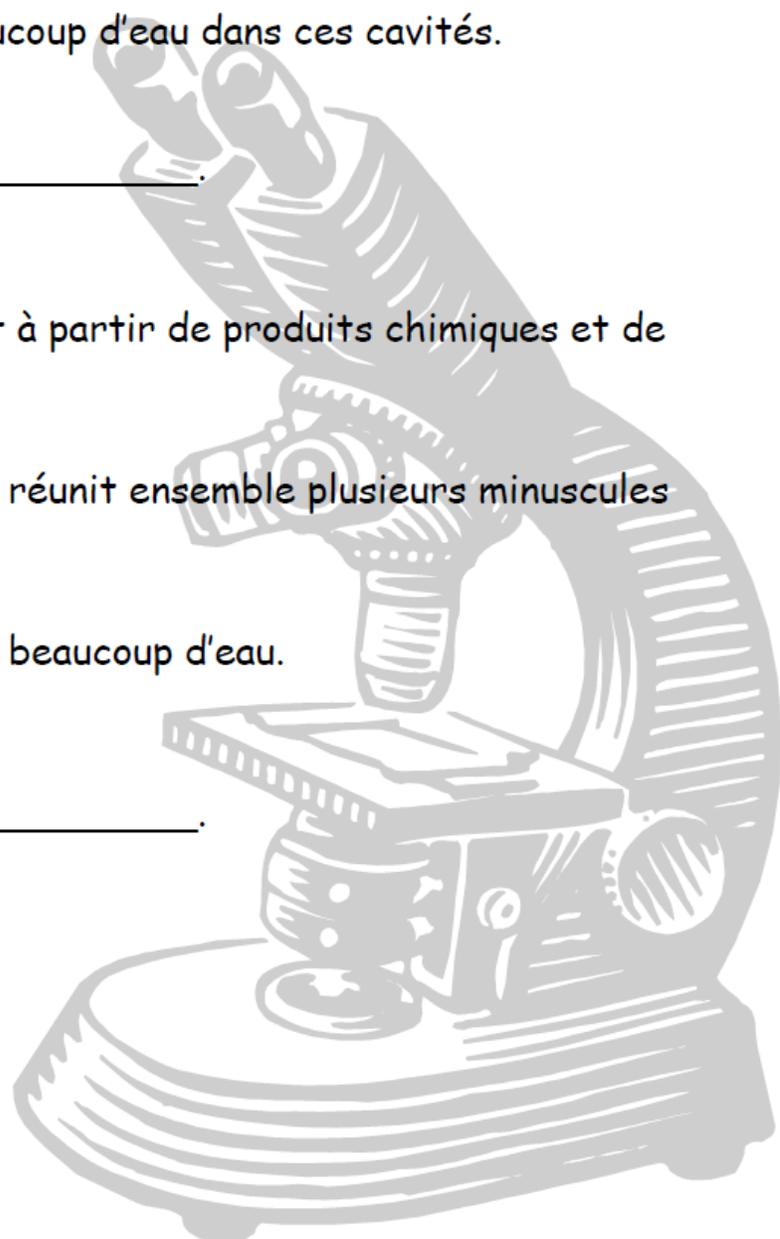
Je suis _____.

4. Les humains me fabriquent à partir de produits chimiques et de plantes déchiquetées.

Lors de ma fabrication, on réunit ensemble plusieurs minuscules fibres.

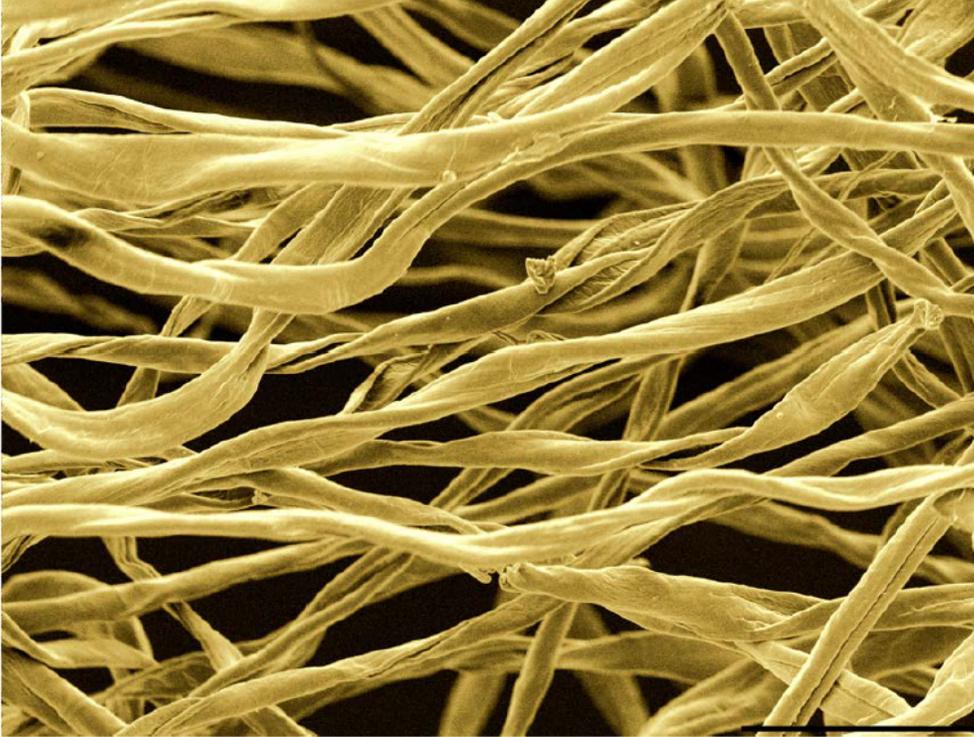
Ma matière peut absorber beaucoup d'eau.

Je suis _____.

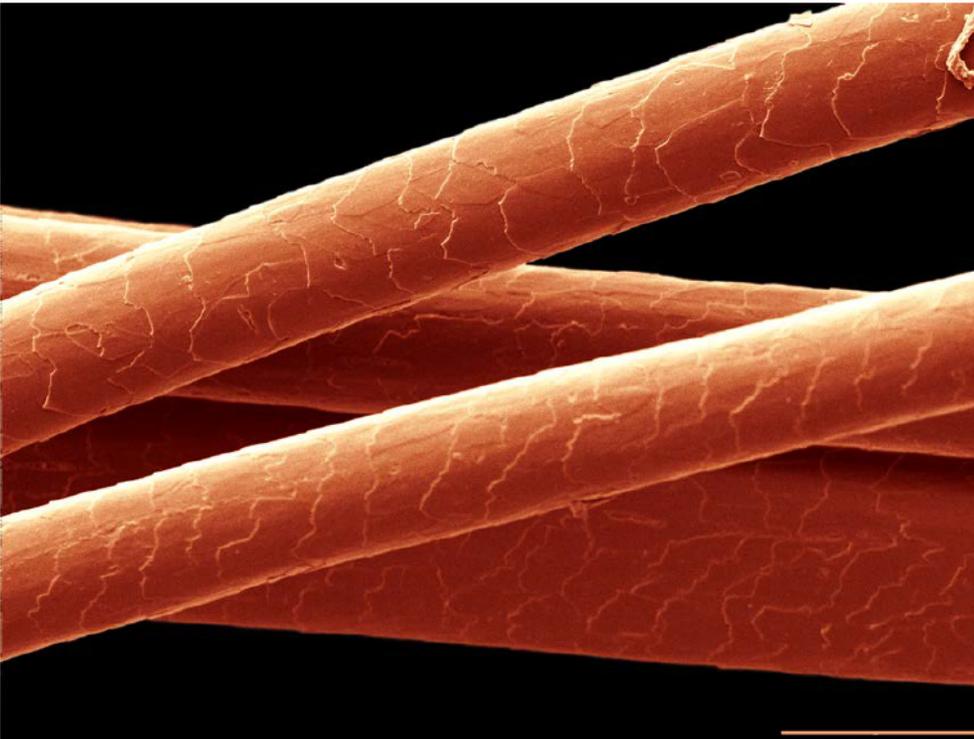




LE COTON

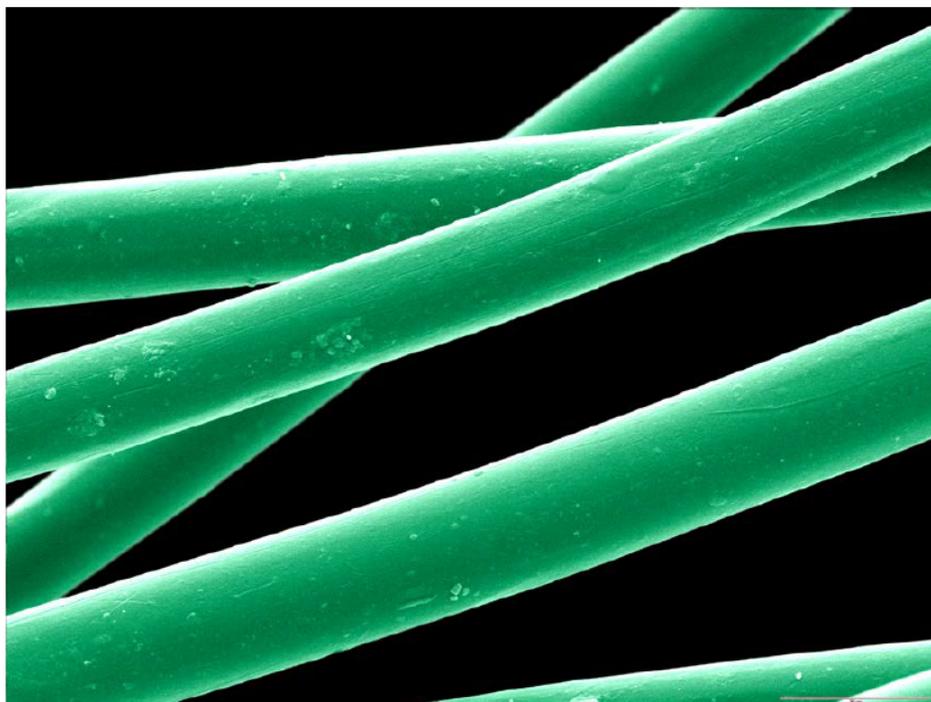


LA LAINE

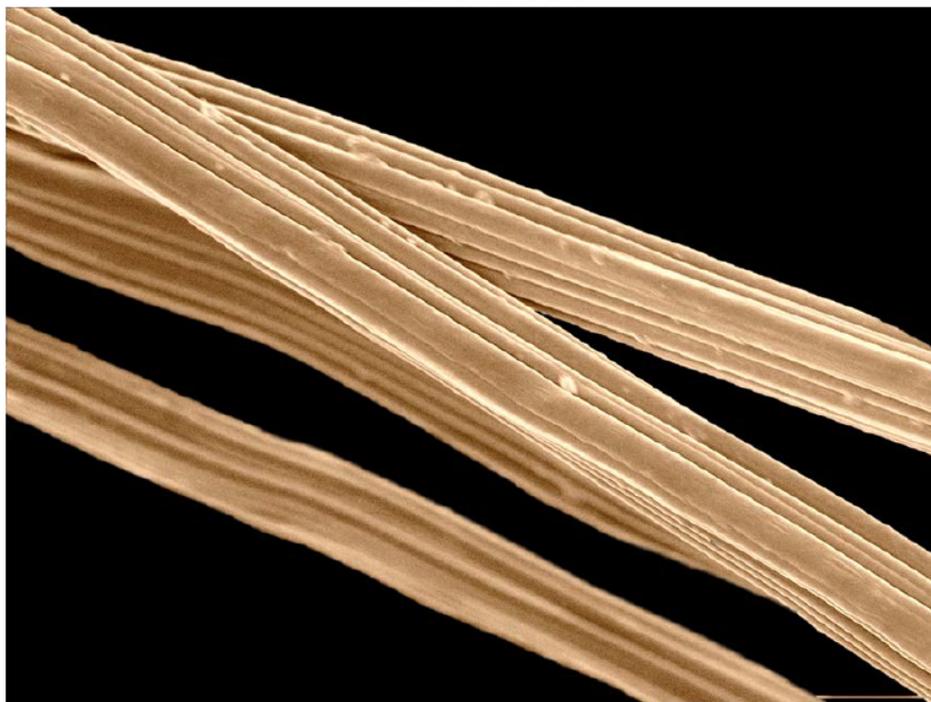




LE POLYESTER



LE BAMBOU



Ce plan de cours a été produit par le Musée de l'agriculture et de l'alimentation du Canada.

[Consulter toutes les ressources d'apprentissage d'Ingenium sur notre site Web.](#)