

	MATIERE	Symbole	Issues	Questions 1	Réponse 1	Question 2	Réponse 2	Question 3	Réponse 3	Question 4	Réponse 4
1	Coton ecru labellisé GOTS	★★★	Chute tissu amandine cha	Quelle est la matière de ce module ?	100 % Coton biologique, teinture synthétique, certifié GOTS, origine de la fibre Inde, Bénin, Tanzanie - Filage, finition et design France.	(1) Pourquoi le coton est la matière la plus utilisée dans le secteur du textile ?	(1) C'est une ancienne fibre végétale, longue et fine. Elle produit un fil respirant et doux. Elle est produite mondialement.	(13) Quelle est la différence entre le coton et le coton biologique ?	(13) La production de coton biologique utilise moins d'eau, sans pesticide et sans insecticide.	On garde ou on boycotte ?	Garder
2	Coton biologique teinture végétale	●	Chute teinture bois de santal	Et celui-ci à partir de quoi est-il fait ?	100 % Coton biologique teinture végétale à partir de bois de santal.	(5) Pendant quelle saison la capsule de fibre de coton est-elle ramassée ?	(5) Elle est ramassée à la fin de l'automne ou au début de l'hiver.	Quelles sont les différences entre la teinture synthétique et la teinture végétale ? (Nommer 3 différences)	1 - La teinture synthétique utilise des molécules de synthèse inspirées des plantes tinctoriales. 2 - La teinture synthétique est plus solide que la teinture végétale. 3 - La teinture végétale ne nuise pas à la santé des teinturiers.	On garde ou on boycotte ?	Garder
3	Lin teinture synthétique upcycling	■	Chute récup	Devinez quelle est la matière de ce module ?	100 % Lin, teinture synthétique, chute issue d'une industrie française	Pourquoi le lin fait-il son grand retour en France ?	Le lin a des propriétés comparables au coton. Sa production utilise beaucoup moins d'eau, moins de pesticide. La France est le principale producteur de lin.	En quoi consiste l'upcycling ou surcyclage ?	L'upcycling valorise une matière ou un objet considéré comme déchet et transformé(e) en nouvelle ressource.	On garde ou on boycotte ?	Garder
4	Simili cuir noir	▲	Chute sac	Devinez quelle est la matière de ce module ?	76% Chlorofibre 22% Polyester 2% Polyuréthane, simili-cuir, teinture synthétique.	Quelles sont les propriétés de ce simili-cuir ?	Ce tissu est déperlant, léger, souple. Son usage est polyvalent (vêtement ou ameublement)	Est-ce qu'une matière mélangée est-elle recyclable ?	Oui, mais le procédé est complexe. Ici, ce tissu nécessitera une dissolution pour séparer les différentes fibres et ainsi être réutilisé.	On garde ou on boycotte ?	Boycotter
5	Lin teinture végétale	★★	Chute teint	Devinez quelle est la matière de ce module ?	100 % lin, teinture végétale à partir de bois de santal	Quelle est la couleur de la fleur de lin ?	La fleur de lin est bleue.	Combien coûte un tee-shirt en Lin ?	Un t-shirt en lin coûte en moyenne 50€. La production est encore petite impactant son prix et sa diffusion sur le marché.	On garde ou on boycotte ?	Garder
6	Polyester	▲▲▲	Noir robe claire	Devinez quelle est la matière de ce module ?	95% polyester 5% élasthane	Quand est-ce que la fibre polyester a-t-elle été inventée ?	En 1954	Quel est le pourcentage de fibres textiles synthétiques utilisées dans le secteur de l'habillement ?	70% des fibres textiles synthétiques	On garde ou on boycotte ?	Boycotter
7	Acrylique (feutre) ?	—	feutre jaune	Devinez quelle est la matière de ce module ?	100% acrylique	A partir de quelle matière première est produit l'acrylique ?	L'acrylique est produit à partir d'acrylonitrile (cyanure de vinyle) issue de la pétrochimie.	Quel type de vêtement contient de l'acrylique ?	Fausse fourrure, sous-vêtement, pull etc.	On garde ou on boycotte ?	Boycotter
8	Cuir ananas	★	Lab	Devinez quelle est la matière de ce module ?	72% de fibres de feuilles d'ananas, 18% de PLA 10% de polyuréthane, pinatex	Combien coûte un mètre de cuir d'ananas ?	23€ / mètre.	Pour lutter contre quel le pinatex a-t-il été inventé ?	Il a été inventé pour lutter contre l'exploitation animal et les tannages chimiques réalisés dans la création de cuire d'animal.	On garde ou on boycotte ?	Garder
9	Jean coton effet delavé (coton / élasthane)	▲▲	Vieux vêtement	Devinez quelle est la matière de ce module ?	95% coton, 5% élasthane	Combien de jean sont vendus chaque année ?	Chaque année, 2,2 milliards de jeans sont vendus dans le monde.	Qu'est-ce que le sablage d'un jean ?	Le sablage consiste à propulser du sable à haute pression. Ce procédé permet de créer l'effet délavé sur le jean.	On garde ou on boycotte ?	Boycotter
10	Alginate tissu broyé	≡	en train séché	Devinez quelle est la matière de ce module ?	50% alginate, 50 % tissus de jean broyés teinture synthétique	Qu'est-ce que l'alginate ?	C'est un polysaccharide d'algue brune (un polymère contenu dans l'algue).	A quelle catégorie de matière appartient l'alginate ?	L'alginate est une bio-matière. Cette catégorie favorise l'utilisation de matière première biologique comme les déchets alimentaires, champignon etc.	On garde ou on boycotte ?	Garder
11	Suedine	≡	Lab	Devinez quelle est la matière de ce module ?	100 % polyester, teinture synthétique	Quel effet imite la Suedine ?	La suedine est une imitation synthétique du velours.	Combien de temps faut-il au polyester pour se dégrader ?	Le polyester se dégrade en environ 200 ans.	On garde ou on boycotte ?	Boycotter
12	Viscose	≡	Viscose bleu	Devinez quelle est la matière de ce module ?	100 % viscose, teinture synthétique	Quelles sont les matières premières de la viscose ?	La viscose est une fibre artificielle. Elle est produite à partir de cellulose (pulp de bois) et de sulfures de carbone pour le défilage.	Quel est le surnom donné à la viscose ?	Le surnom de la viscose est soie artificielle.	On garde ou on boycotte ?	Boycotter
13	Tencel	■ ■ ■	a trouver	Devinez quelle est la matière de ce module ?	100 % tencel ECOVERT, teinture synthétique	De quel textile se rapproche le Tencel ?	Le tencel est proche de la viscose. (utilisation de la pulpe de bois). En revanche, les solvants utilisés pour produire le tencel sont recyclés à 99% et la pulpe de bois est issue de forêts	Qui a inventé le Tencel ?	Le tencel a été inventé par l'entreprise autrichienne Lenzing. Le Tencel est une marque de Lyocell.	On garde ou on boycotte ?	Garder
14	Polyester recyclé	● ● ●	Chute pull décalthon	Devinez quelle est la matière de ce module ?	100 % polyester recyclé, teinture synthétique	D'où provient le polyester recyclé ?	A partir de bouteilles en plastique récupérées en mer par les pêcheurs	Combien de tonne de microfibrilles de plastiques sont relâchées dans les océans chaque année ?	240 000 tonnes (dû au frottement lors du lavage et des déchets plastiques finissant dans les océans)	On garde ou on boycotte ?	Garder
15	Laine recyclé mouton	● ●	Sac lab (vu avec Lauriane)	Alors, avez-vous reconnue en quoi est ce module est fait ?	Laine de mouton, teinture naturelle, upcycling, provenant initialement de Haute-savoie.	Citer 5 animaux dont leur laine est utilisée dans le secteur du textile ?	Mouton - Chèvre - Lama - Lapin - Chameau (Chien/Chat/humain)	Quel pays est le plus grand producteur de laine ?	Australie	On garde ou on boycotte ?	Garder
16	Coton recyclé	■ ■	Chute	Devinez quelle est la matière de ce module ?	100% coton recyclé, teinture synthétique	Combien d'eau est-il nécessaire pour produire un t-shirt de coton ?	Il faut 2,500 litres d'eau pour produire un t-shirt.	Connaissez-vous des applications de coton recyclé ?	Panneaux d'isolation, des feuilles de papier, des tissus d'ameublements etc.	On garde ou on boycotte ?	Garder
17	Soie teinté végétalement	+	Chute Gipica	Devinez quelle est la matière de ce module ?	100 % Soie	Comment se nomme le ver producteur du fil de soie ?	Ver à soie du murier, Bombyx mori	En quoi la soie est une fibre noble ?	C'est une fibre naturelle qui produit du tissu soyeux, légère, brillante et extra fin. Cette fibre se colore facilement.	On garde ou on boycotte ?	Garder