La trousse pédagogique sur le recyclage Plan de leçon

Nous sommes heureux de partager avec vous cette trousse d'outils pédagogiques gratuite destinée à former les élèves au recyclage pour qu'ils et elles puissent mieux y participer. En recyclant, nous faisons la différence en conservant les ressources naturelles, en protégeant l'environnement et en veillant à ce que les matières soient réutilisées à l'infini.

Ces trousses d'outils offrent des activités amusantes et interactives qui mettent l'accent sur le développement d'aptitudes clés telles que la créativité, la résolution de problèmes, la collaboration et l'esprit critique. Proposées sous différentes formes d'activités physiques et numériques, ces trousses d'outils permettent de répondre aux besoins de tous les âges et de tous les styles d'apprentissage, et les plans de cours peuvent être partagés par tout le personnel enseignant de l'école.

L'objectif de la trousse pédagogique

La trousse d'outils offre des activités amusantes et interactives qui met l'accent sur le développement d'aptitudes clés et aide à former les élèves au recyclage. La trousse pédagogique est destinée à être partagée entre les classes afin de garantir que tous les élèves bénéficient de ces activités d'apprentissage. Les activités sont axées sur différents éléments du recyclage et sont conçues pour être réalisées individuellement ou en groupe.

Comment utiliser les activités de la trousse

Tous les éléments de la trousse peuvent être photocopiés et partagés entre les enseignants de votre école. Au sein de la clé USB, vous trouverez des copies numériques des activités ainsi que d'autres ressources (vidéos, affiches, ressources imprimables, etc.) pour vous soutenir.

Jeu-questionnaire de recyclage **15 minutes**

Testez vos connaissances en matière de recyclage avec un jeu-questionnaire interactif ! Le jeu-questionnaire peut être réalisé individuellement avec la page physique ou en groupe via le code QR fourni sur la boîte à outils.

Livre à colorier et affiche de l'aventure du recyclage de Max **30 minutes** (livre à colorier) **+ 20 minutes** (activité d'affiche)

Suivez Max le contenant de mayonnaise au fil de son aventure dans le système de recyclage. Les élèves découvriront le processus de recyclage et comment le recyclage aide à garder les matériaux dans la boucle pour être utilisés encore et encore. Une fois terminé, les élèves peuvent travailler ensemble pour identifier et appliquer les autocollants sur l'affiche dans le bon ordre de l'aventure de Max à travers le système de recyclage, jusqu'à sa remise sur les étagères de l'épicerie.

Faites le tri **45 minutes** (30 minutes pour fabriquer, 15 minutes pour faire le tri)

Les élèves découperont des matières et les trieront à l'aide de l'affiche « acceptées ou non acceptées ». Cette activité pratique enseignera les élèves sur ce qui peut et ne peut pas aller dans leur recyclage.

Sondage

Votre avis est important pour nous ! Veuillez répondre à notre court sondage sur la boîte à outils et ses activités :

Si vous avez des questions, veuillez contacter communications@circularmaterials.ca ou visitez circularmaterials.ca/NB-fr

Pour en savoir plus : circularmaterials.ca/NB-fr

L'aventure du recyclage de Max

Placez les autocollants dans l'ordre de l'aventure de Max, le contenant de mayonnaise, dans le monde du recyclage.

1

2

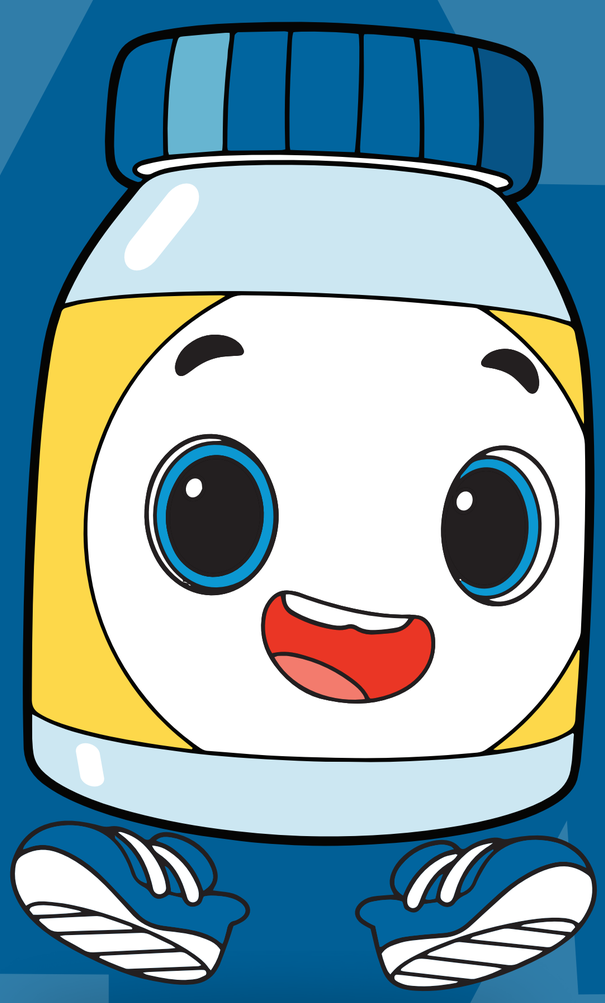
3

4

5

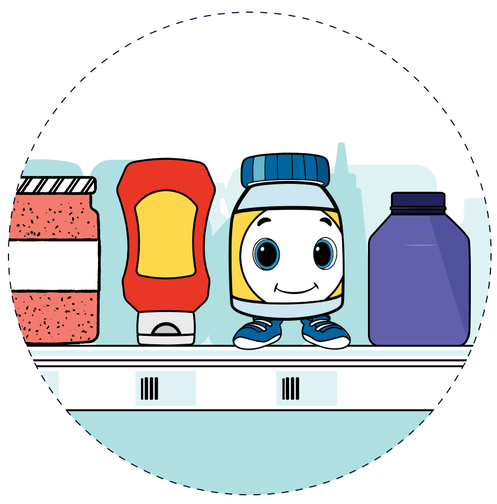
6

7



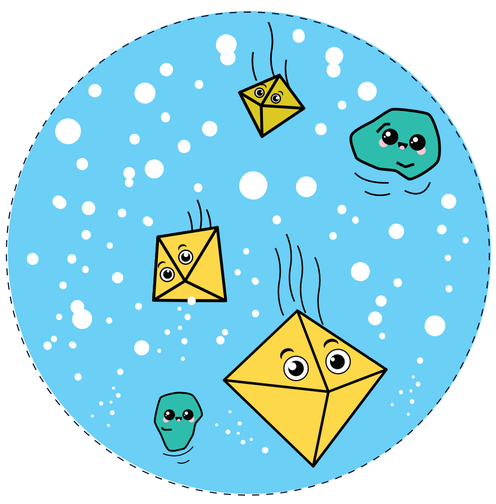
RÉPÉTEZ • PRÊT • RECYCLEZ MD

Pour en savoir plus : circularmaterials.ca/NB-fr

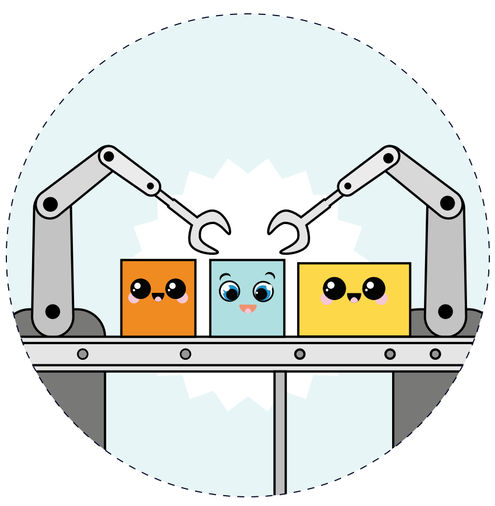


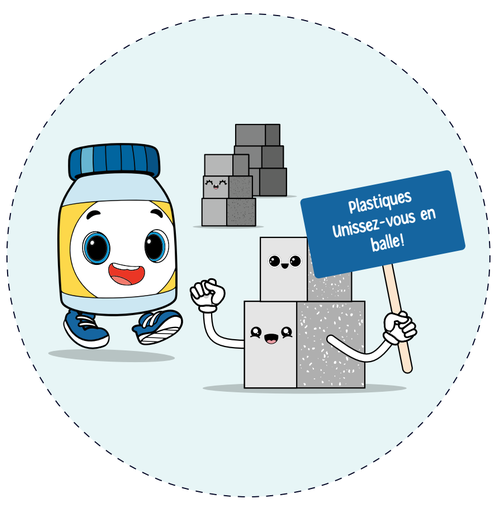




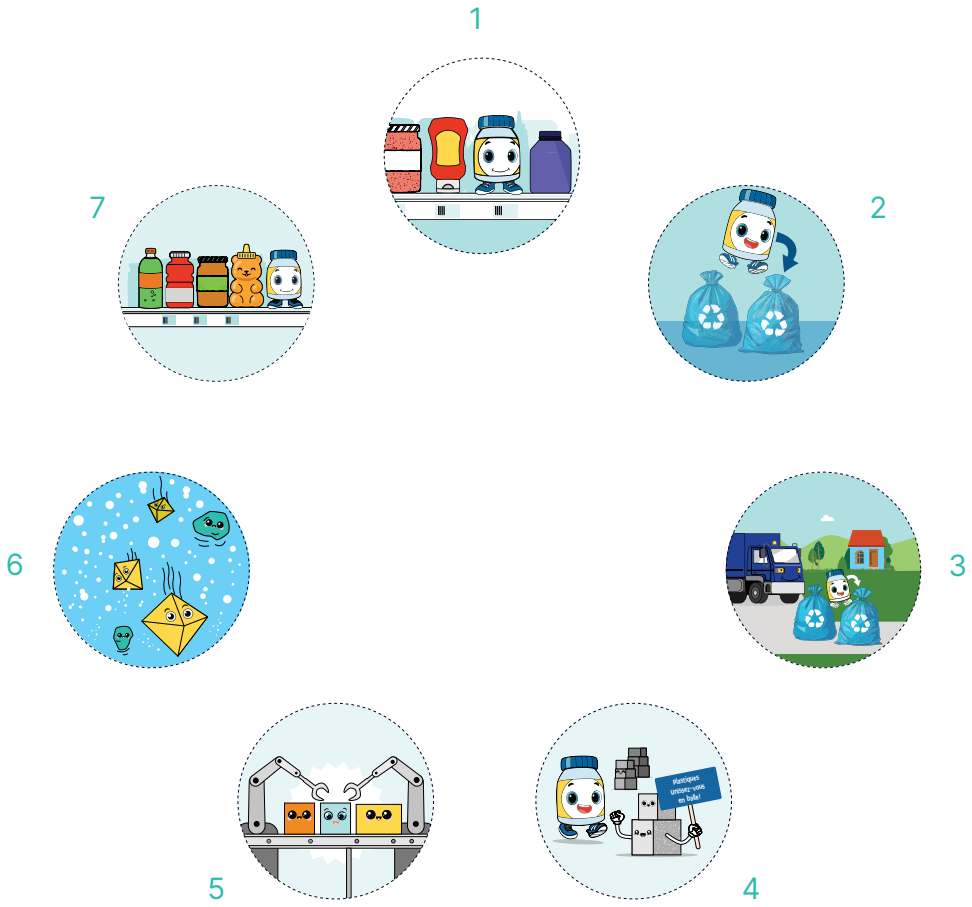








Pour en savoir plus : circularmaterials.ca/NB-fr



Clé de correction

1. Max est acheté à l'épicerie et ramené à la maison

2. Max est rincé et placé dans le recyclage

3. Max est mis au bord de la route le jour du recyclage et collecté par le camion de collecte

4. Les plastiques s'assemblent en balles

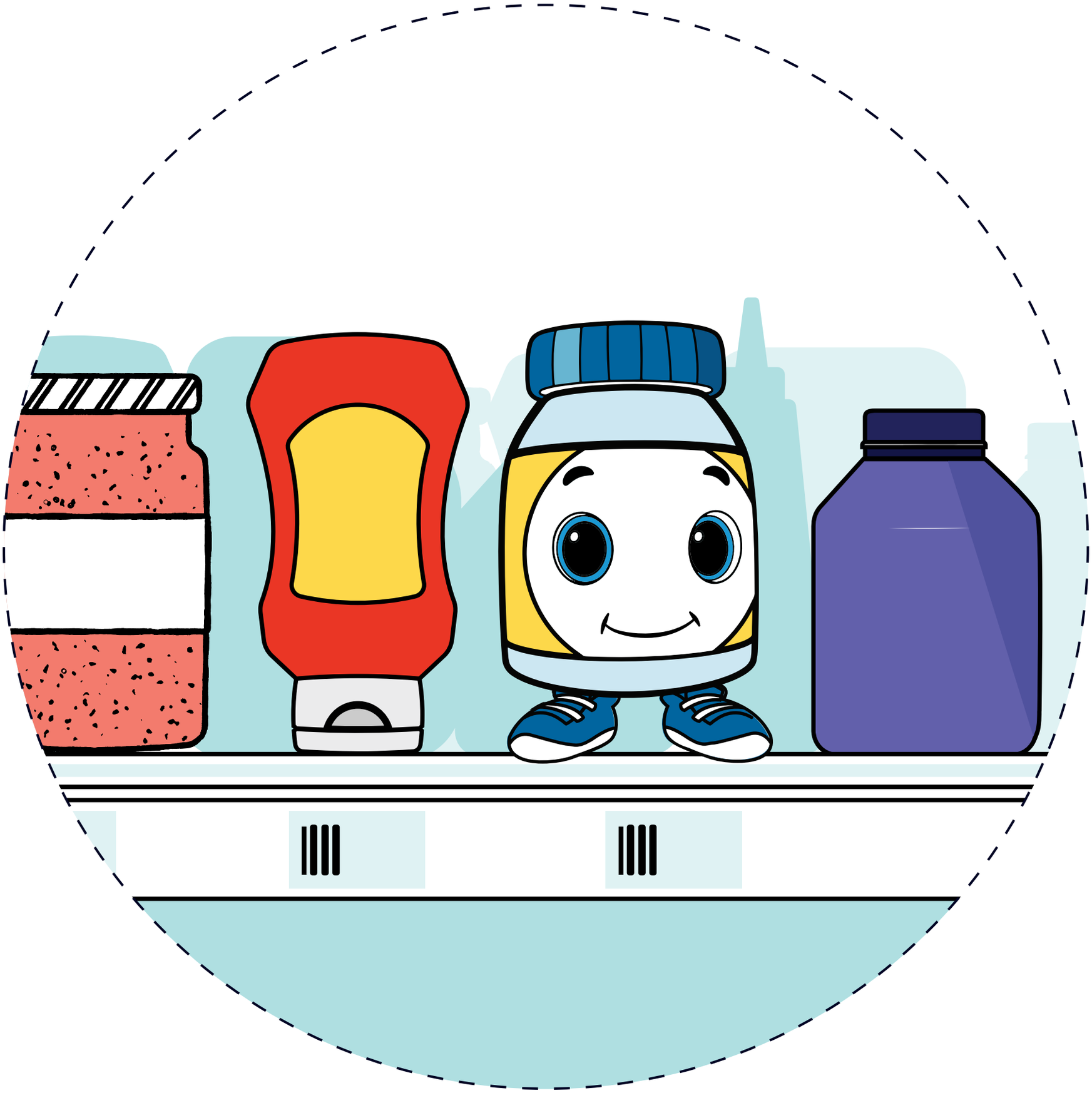
5. Max est amené à une entreprise de recyclage et trié de nouveau

6. Max se transforme en flocons et prend un bain

7. Max se transforme en nouveaux produits et est replacé sur l'étagère d'épicerie

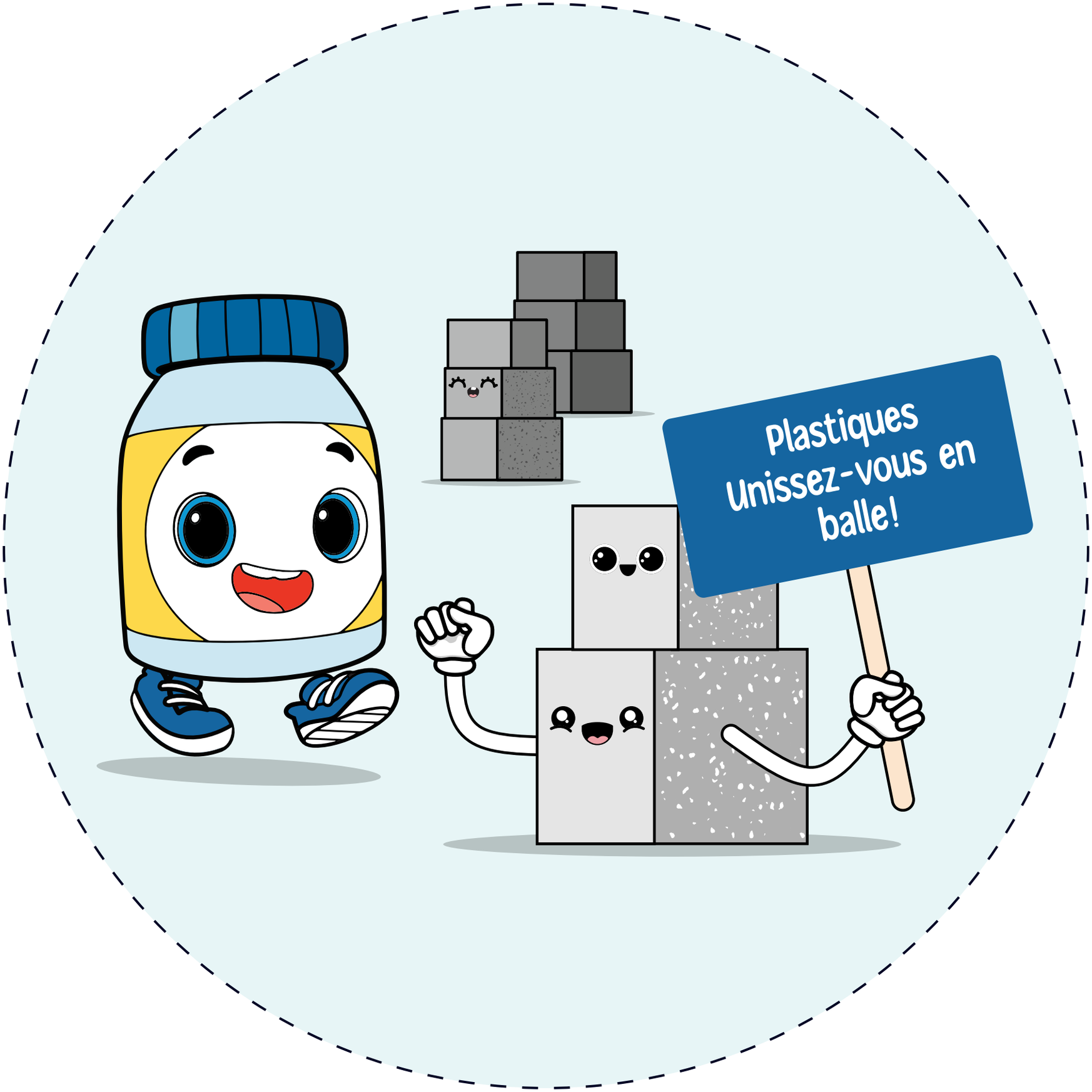
PRÊT • RECYCLEZ • RÉPÉTEZ • MD

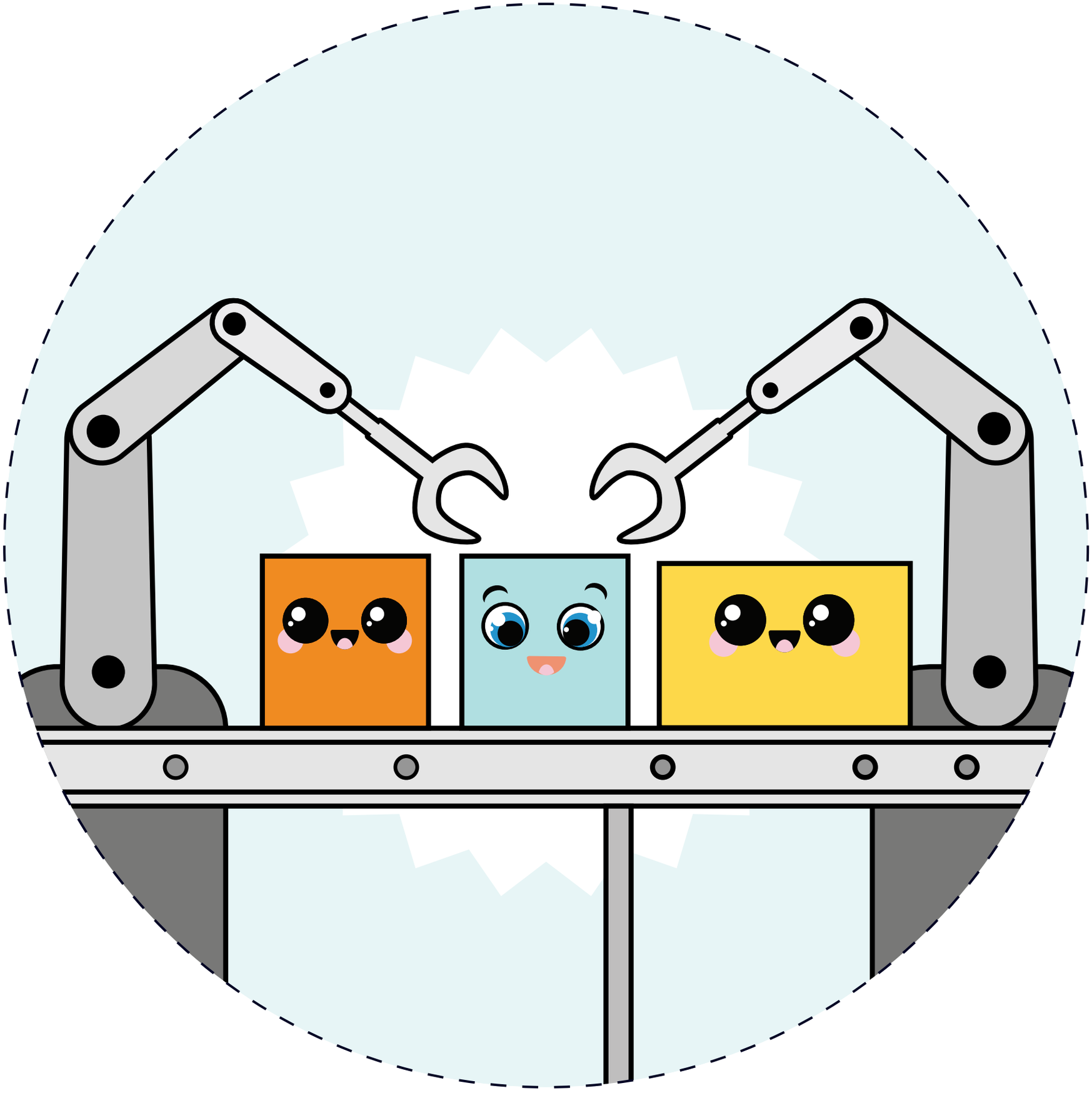
Pour en savoir plus : circularmaterials.ca/NB-fr

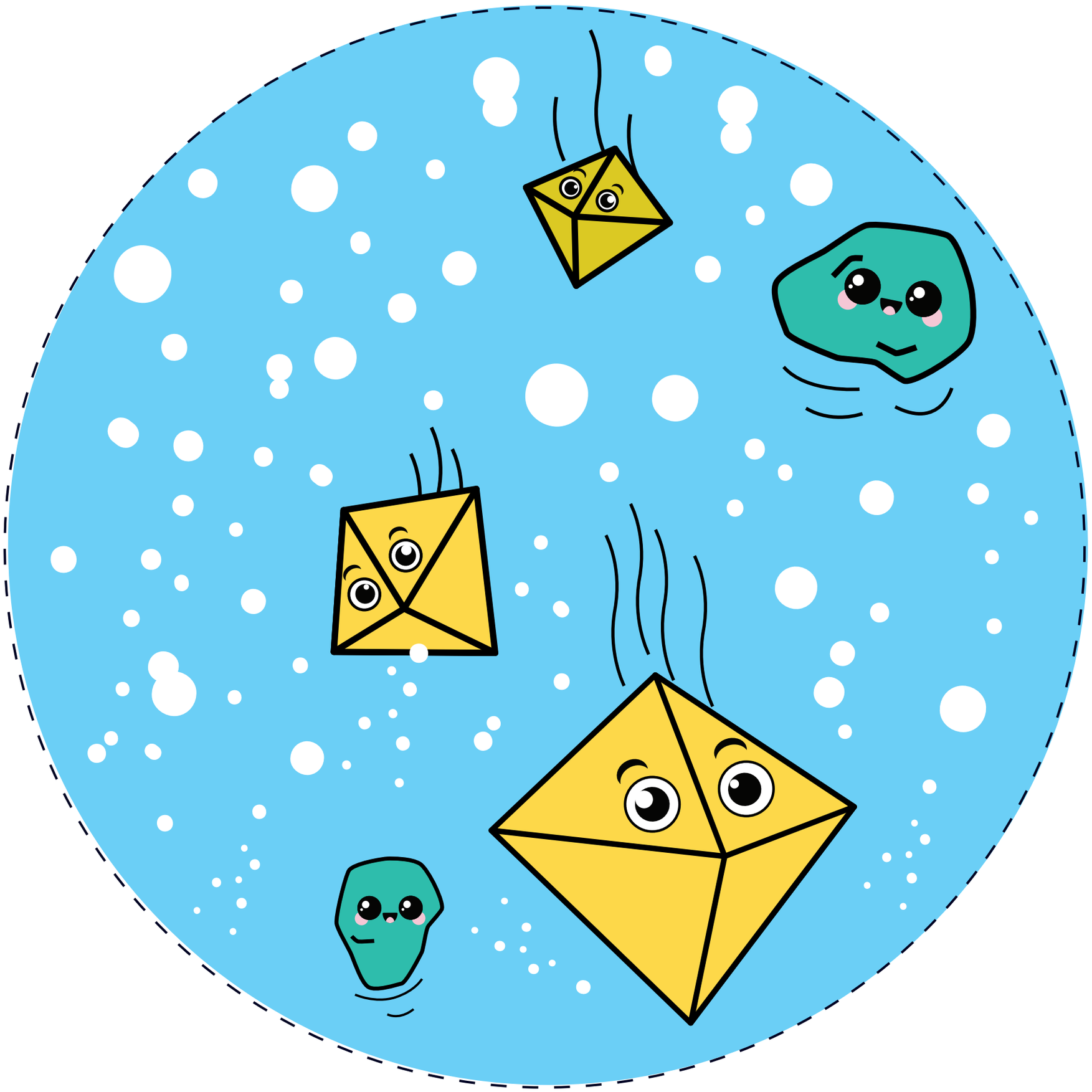


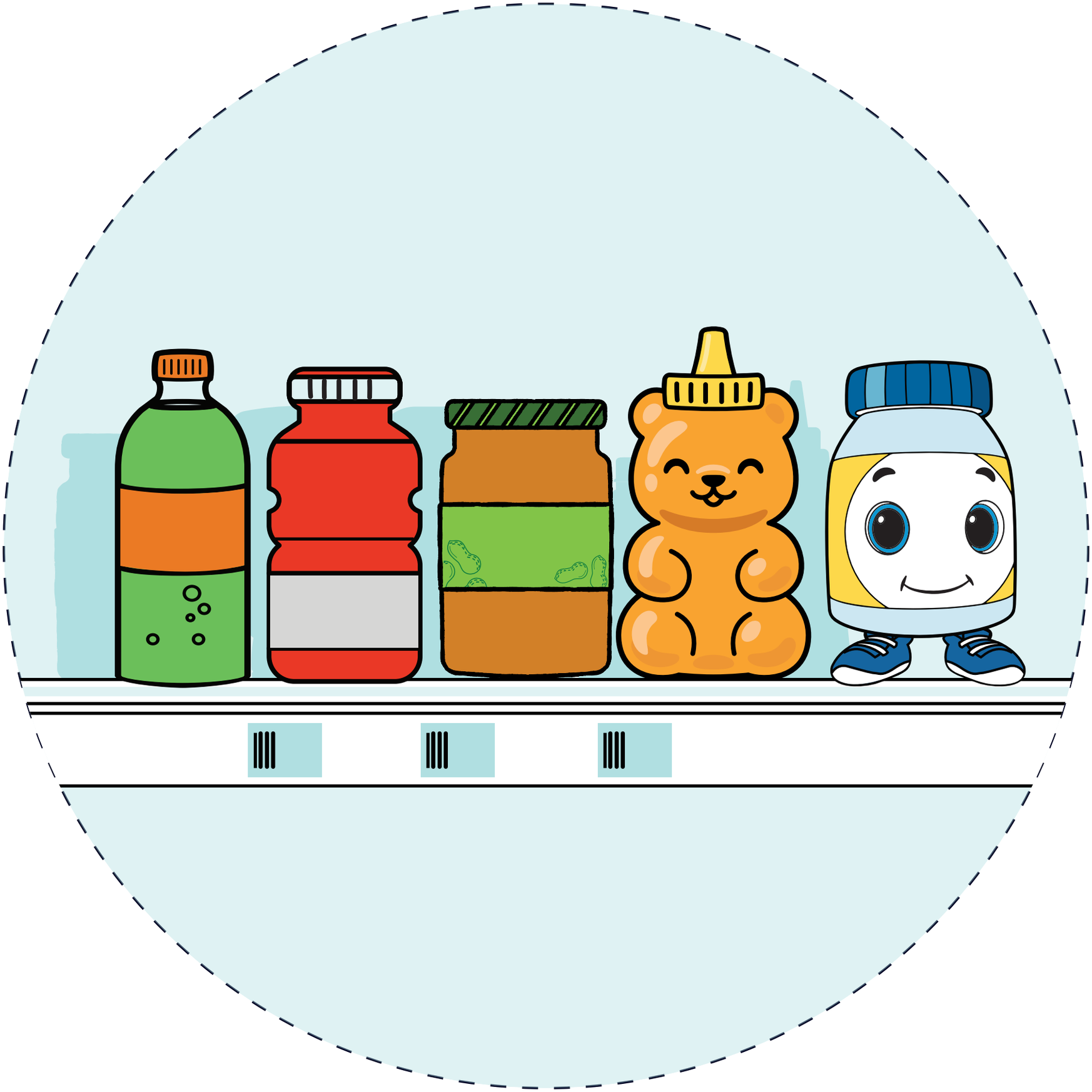





Plastiques
Unissez-vous en
balle!







Mots cachés

F M E D I F F É R E N C E I Y
D V K D V Y Y M I Q S K D V B
A M P A P I E R É U N L W J I
P Z E T É P É R I T Ê A W G Y
M R X B L P N R X X A G I S T
C G Ê U I D E P A W F L T E T
N A O T A N V E R R E X G C R
Z R A J C I G R N O U E Z R A
E R S E C C R E G A Ê T Y U Q
L O G W T A L É I T J È T O I
C D I P A N R R T H S N C S K
Y L D X L T R T S A F A J S H
C F B P U A I M O P M L J E P
E A É Y G I N I S N R P W R V
R W L E U Q I T S A L P C F V

POUVEZ-VOUS TROUVER CES MOTS DE RECYCLAGE ?

PRÊT
RECYCLEZ
RÉPÉTEZ
DIFFÉRENCE
PLANÈTE
RESSOURCES
MATÉRIAUX
PLASTIQUE
MÉTAL
PAPIER
VERRE
CARTON

Pour en savoir plus : circularmaterials.ca/NB-fr

Mots cachés

F	M	E	D	I	F	F	É	R	E	N	C	E	I	Y
D	V	K	D	V	Y	Y	M	I	Q	S	K	D	V	B
A	M	P	A	P	I	E	R	É	U	N	L	W	J	I
P	Z	E	T	É	P	É	R	I	T	Ê	A	W	G	Y
M	R	X	B	L	P	N	R	X	X	A	G	I	S	T
C	G	Ê	U	I	D	E	P	A	W	F	L	T	E	T
N	A	O	T	A	N	V	E	R	R	E	X	G	C	R
Z	R	A	J	C	I	G	R	N	O	U	E	Z	R	A
E	R	S	E	C	C	R	E	G	A	Ê	T	Y	U	Q
L	O	G	W	T	A	L	É	I	T	J	È	T	O	I
C	D	I	P	A	N	R	R	T	H	S	N	C	S	K
Y	L	D	X	L	T	R	T	S	A	F	A	J	S	H
C	F	B	P	U	A	I	M	O	P	M	L	J	E	P
E	A	É	Y	G	I	N	I	S	N	R	P	W	R	V
R	W	L	E	U	Q	I	T	S	A	L	P	C	F	V

POUVEZ-VOUS TROUVER CES MOTS DE RECYCLAGE ?

PRÊT
RECYCLEZ
RÉPÉTEZ
DIFFÉRENCE
PLANÈTE
RESSOURCES
MATÉRIAUX
PLASTIQUE
MÉTAL
PAPIER
VERRE
CARTON

Pour en savoir plus : circularmaterials.ca/NB-fr

Jeu-questionnaire

Bien recycler pour s'assurer que plus de matières soient recyclées, ça fait du chemin !

1. Soyez prêt à recycler :

Que pouvez-vous faire pour vous assurer que vos matières recyclables soient prêtes à être recyclées ?

A. Rincer les restes d'aliments dans les contenants
B. Aplatir les boîtes de carton
C. Placer les matériaux en vrac dans le recyclage
D. Toutes ces réponses

2. Saviez-vous que ?

Le recyclage d'un bocal en verre permet de conserver suffisamment d'énergie pour faire fonctionner une ampoule pendant :

A. 1 heure
B. 2 heures
C. 4 heures
D. 3 heures

3. Les premiers recycleurs :

Dans quelle ville canadienne le premier programme de recyclage des boîtes bleues a-t-il débuté en 1983 ?

A. Kamloops, Colombie-Britannique
B. Kitchener, Ontario
C. Montréal, Québec
D. Halifax, Nouvelle-Écosse

4. Saviez-vous que ?

Dans la liste suivante, quelles sont les matières qui peuvent être recyclées grâce à votre centre de remboursement local au Nouveau-Brunswick ?

A. Les emballages en verre
B. Les plastiques souples
C. Les emballages en mousse blanche
D. Toutes ces réponses

5. Saviez-vous que ?

Le papier peut être recyclé jusqu'à ____ fois.

A. 1
B. 3
C. 5
D. 7

6. Prêt. Recyclez. Répétez.

Quels sont les avantages du recyclage ?

A. Il nous assure que les matières puissent être réutilisées indéfiniment
B. Il prévient la pollution et protège notre environnement
C. Il conserve nos ressources naturelles
D. Toutes ces réponses

Pour en savoir plus : circularmaterials.ca/NB-fr

Jeu-questionnaire

Bien recycler pour s'assurer que plus de matières soient recyclées, ça fait du chemin !

7. Saviez-vous que ?

Plus de 18 000 tonnes de plastique sont recyclées chaque année au Canada, ce qui correspond au poids de :

A. 200 jaguars
B. 500 chimpanzés
C. 700 tigres
D. 1 000 éléphants

8. Saviez-vous que ?

Si on recycle une boîte de spaghetti en carton, on peut la transformer en…

A. Une boîte de céréales
B. Un journal
C. Une bouteille d'eau
D. Une canette d'aluminium

9. Saviez-vous que ?

Il faut ____% moins d'énergie et d'eau pour recycler du papier que pour produire de nouveaux produits en papier à partir des arbres.

A. 10%
B. 30%
C. 50%
D. 70%

10. Recyclez correctement !

Quel objet ne peut pas aller dans votre recyclage ?

A. Une revue
B. Une boîte de conserve
C. Une pelure de banane
D. Bouteille de lessive

11. Saviez-vous que ?

Un contenant à mayonnaise peut être recyclé et réutilisé pour fabriquer …

A. Un autre contenant à mayonnaise
B. Un contenant à beurre d'arachides
C. Une bouteille d'eau
D. Toutes ces réponses

12. Recyclez correctement !

Dans la liste suivante, quels sont les objets qui ne vont pas dans votre recyclage à la maison ?

A. Les jouets
B. Les piles
C. Le papier essuie-tout
D. Toutes ces réponses

Réponses au jeu-questionnaire

1. Soyez prêt à recycler :

Que pouvez-vous faire pour vous assurer que vos matières recyclables soient prêtes à être recyclées ?

A. Rincer les restes d'aliments dans les contenants
B. Aplatir les boîtes de carton
C. Placer les matériaux en vrac dans le recyclage
D. Toutes ces réponses ✓

La préparation des matières avant de les mettre dans le recyclage est essentielle pour vous assurer que les matières soient prêtes à être recyclées.

2. Saviez-vous que ?

Le recyclage d'un bocal en verre permet de conserver suffisamment d'énergie pour faire fonctionner une ampoule pendant :

A. 1 heure
B. 2 heures
C. 4 heures ✓
D. 3 heures

Le recyclage d'un bocal en verre permet de conserver suffisamment d'énergie pour faire fonctionner une ampoule pendant 4 heures !

3. Les premiers recycleurs :

Dans quelle ville canadienne le premier programme de recyclage des boîtes bleues a-t-il débuté en 1983 ?

A. Kamloops, Colombie-Britannique
B. Kitchener, Ontario ✓
C. Montréal, Québec
D. Halifax, Nouvelle-Écosse

L'Ontario est le premier à avoir mis en place le système de la boîte bleue, qui est aujourd'hui utilisé dans le monde entier.

4. Saviez-vous que ?

Dans la liste suivante, quelles sont les matières qui peuvent être recyclées grâce à votre centre de remboursement local au Nouveau-Brunswick ?

A. Les emballages en verre
B. Les plastiques souples
C. Les emballages en mousse blanche
D. Toutes ces réponses ✓

Les emballages en verre, les plastiques souples et les emballages en mousse blanche peuvent tous être apportés à un centre de remboursement près de vous pour être recyclés.

5. Saviez-vous que ?

Le papier peut être recyclé jusqu'à _____ fois.

A. 1
B. 3
C. 5
D. 7 ✓

6. Prêt. Recyclez. Répétez.

Quels sont les avantages du recyclage ?

A. Il nous assure que les matières puissent être réutilisées indéfiniment
B. Il prévient la pollution et protège notre environnement
C. Il conserve nos ressources naturelles
D. Toutes ces réponses ✓

Vous l'avez ! Quand nous recyclons, tout le monde en bénéficie.

Pour en savoir plus : circularmaterials.ca/NB-fr

Réponses au jeu-questionnaire

7. Saviez-vous que ?

Plus de 18 000 tonnes de plastique sont recyclées chaque année au Canada, ce qui correspond au poids de :

A. 200 jaguars

B. 500 chimpanzés

C. 700 tigres

D. 1 000 éléphants ✓

C'est plus lourd que ça (comme 1 000 éléphants) !

8. Saviez-vous que ?

Si on recycle une boîte de spaghetti en carton, on peut la transformer en…

A. Une boîte de céréales ✓

B. Un journal

C. Une bouteille d'eau

D. Une canette d'aluminium

Les boîtes en carton recyclées peuvent être transformées en boîte de céréales ! Qui peut ensuite être recyclée à nouveau !

9. Saviez-vous que ?

Il faut ____% moins d'énergie et d'eau pour recycler du papier que pour produire de nouveaux produits en papier à partir des arbres.

A. 10%

B. 30%

C. 50%

D. 70% ✓

10. Recyclez correctement !

Quel objet ne peut pas aller dans votre recyclage ?

A. Une revue

B. Une boîte de conserve

C. Une pelure de banane ✓

D. Une bouteille de détergent à lessive

La nourriture ne va pas dans votre recyclage parce qu'elle peut contaminer vos matières recyclables.

11. Saviez-vous que ?

Un contenant à mayonnaise peut être recyclé et réutilisé pour fabriquer…

A. Un autre contenant à mayonnaise

B. Un contenant à beurre d'arachides

C. Une bouteille d'eau

D. Toutes ces réponses ✓

Il existe une multitude d'options pour lui donner une seconde vie.

12. Recyclez correctement !

Dans la liste suivante, quels sont les objets qui ne vont pas dans votre recyclage à la maison ?

A. Les jouets

B. Les piles

C. Le papier essuie-tout

D. Toutes ces réponses ✓

Pensez à donner les jouets ou à les jeter de façon sécuritaire, ainsi que les piles, dans un centre de collecte désigné.

Merci de jouer !

Pour en savoir plus sur le recyclage, visitez : circularmaterials.ca/NB-fr



Faites le tri!

1. Utilisez des ciseaux pour découper l'objet.
2. Séparez-vous en groupes et triez entre les matières acceptées dans le recyclage et les matières qui ne sont pas acceptées dans le recyclage.



Pour en savoir plus : circularmaterials.ca/NB-fr

Faites le tri!

1. Utilisez des ciseaux pour découper l'objet.
2. Séparez-vous en groupes et triez entre les matières acceptées dans le recyclage et les matières qui ne sont pas acceptées dans le recyclage.

Bouillon de soupe en carton



Faites le tri!

1. Utilisez des ciseaux pour découper l'objet.
2. Séparez-vous en groupes et triez entre les matières acceptées dans le recyclage et les matières qui ne sont pas acceptées dans le recyclage.

Contenant à yogourt en plastique

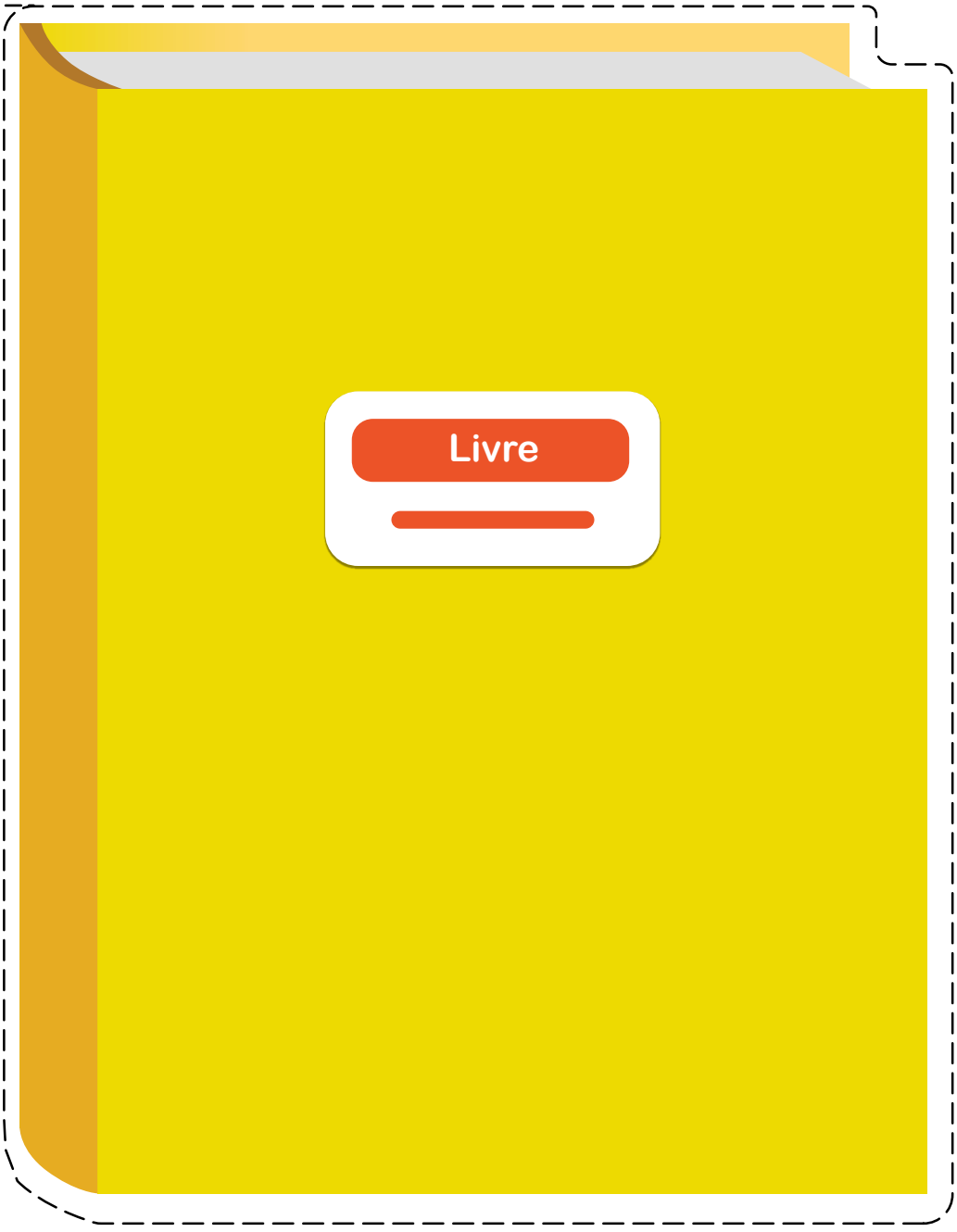


Pour en savoir plus : circularmaterials.ca/NB-fr

Faites le tri !

1. Utilisez des ciseaux pour découper l'objet.
2. Séparez-vous en groupes et triez entre les matières acceptées dans le recyclage et les matières qui ne sont pas acceptées dans le recyclage.

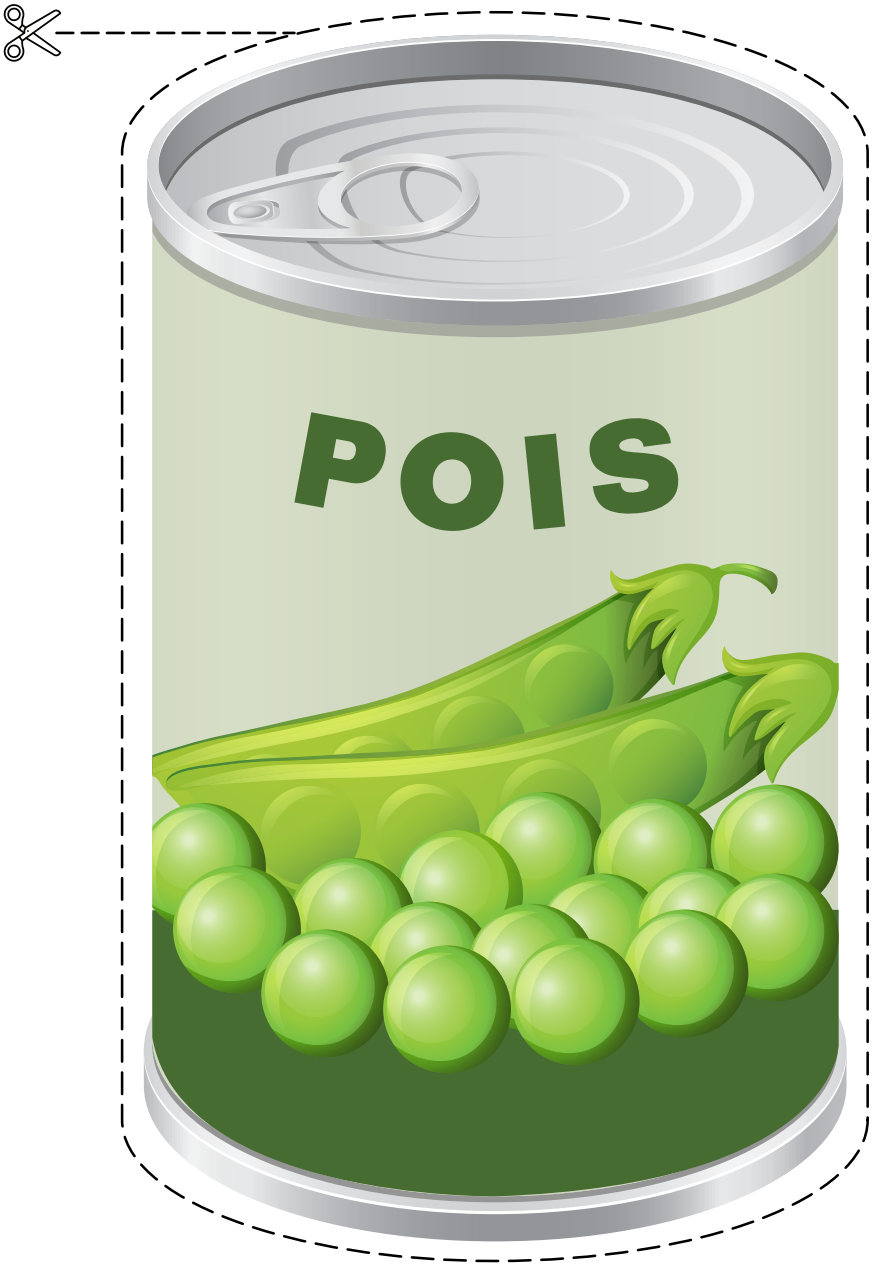
Livre



Faites le tri!

1. Utilisez des ciseaux pour découper l'objet.
2. Séparez-vous en groupes et triez entre les matières acceptées dans le recyclage et les matières qui ne sont pas acceptées dans le recyclage.

Canette en aluminium

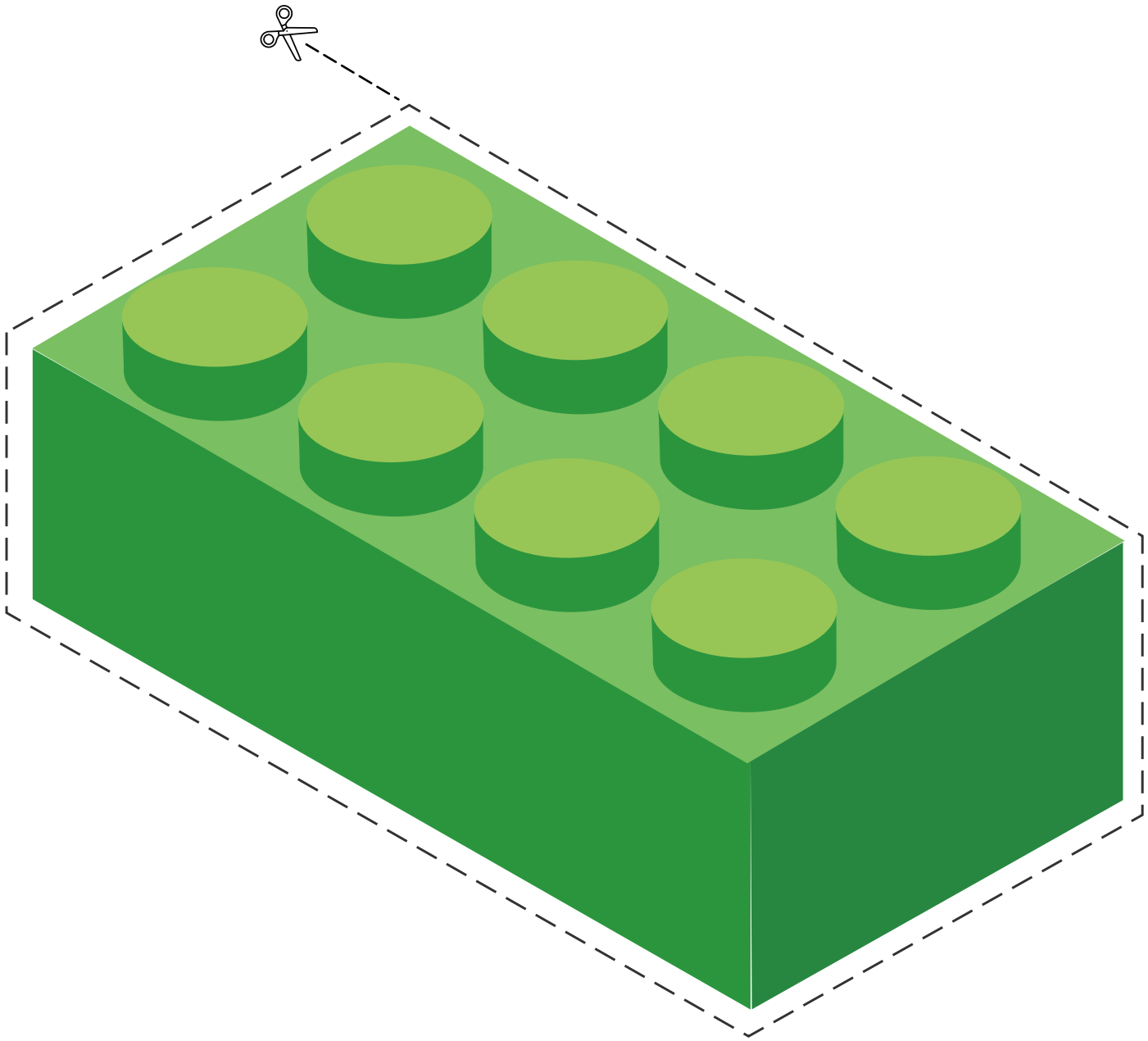


Pour en savoir plus : circularmaterials.ca/NB-fr

Faites le tri!

1. Utilisez des ciseaux pour découper l'objet.
2. Séparez-vous en groupes et triez entre les matières acceptées dans le recyclage et les matières qui ne sont pas acceptées dans le recyclage.

Jouet

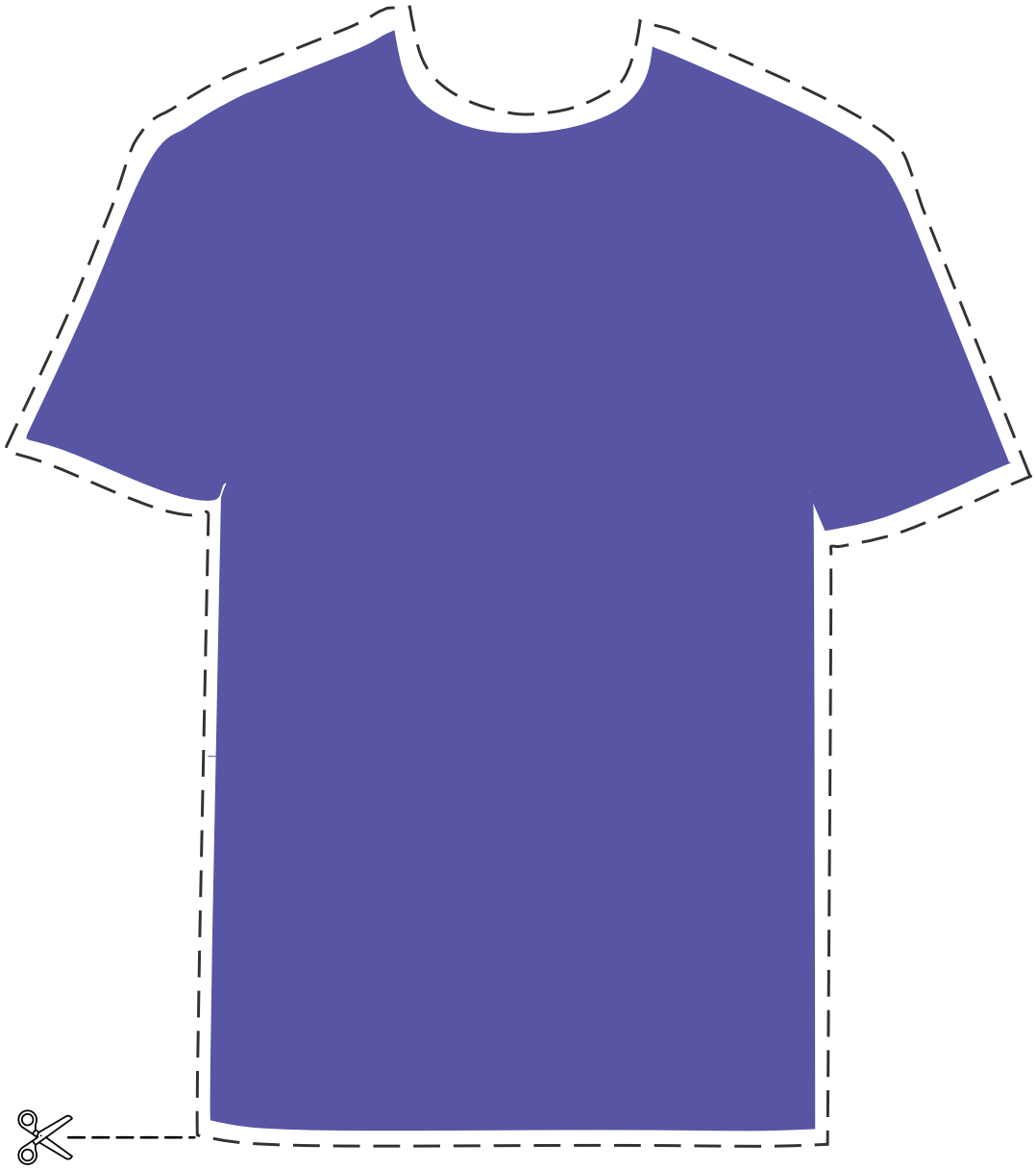


Pour en savoir plus : circularmaterials.ca/NB-fr

Faites le tri!

1. Utilisez des ciseaux pour découper l'objet.
2. Séparez-vous en groupes et triez entre les matières acceptées dans le recyclage et les matières qui ne sont pas acceptées dans le recyclage.

T-shirt



Faites le tri !

1. Utilisez des ciseaux pour découper l'objet.
2. Séparez-vous en groupes et triez entre les matières acceptées dans le recyclage et les matières qui ne sont pas acceptées dans le recyclage.

Tasse en céramique

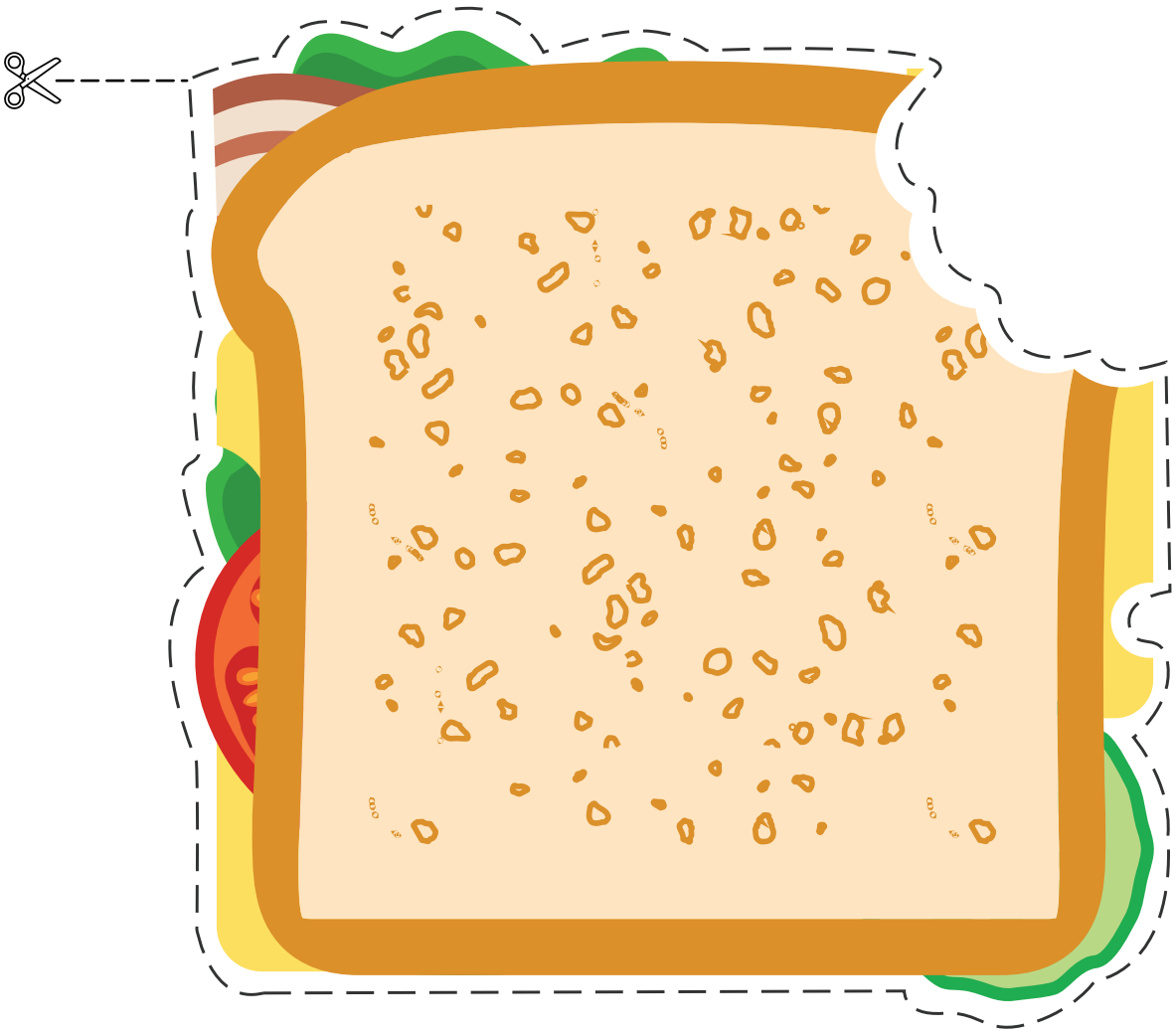


Pour en savoir plus : circularmaterials.ca/NB-fr

Faites le tri!

1. Utilisez des ciseaux pour découper l'objet.
2. Séparez-vous en groupes et triez entre les matières acceptées dans le recyclage et les matières qui ne sont pas acceptées dans le recyclage.

Sandwich



Faites le tri !

Fabriquez les objets et faites le tri : les matières acceptées dans le recyclage versus les matières pas acceptées dans le recyclage. Mettez les bonnes matières dans votre recyclage pour vous assurer qu'elles soient recyclées.



Matières acceptées dans le recyclage

Matières pas acceptées dans le recyclage

Pour en savoir plus : circularmaterials.ca/NB-fr

MON JOURNAL DE RECYCLAGE

Date: _____

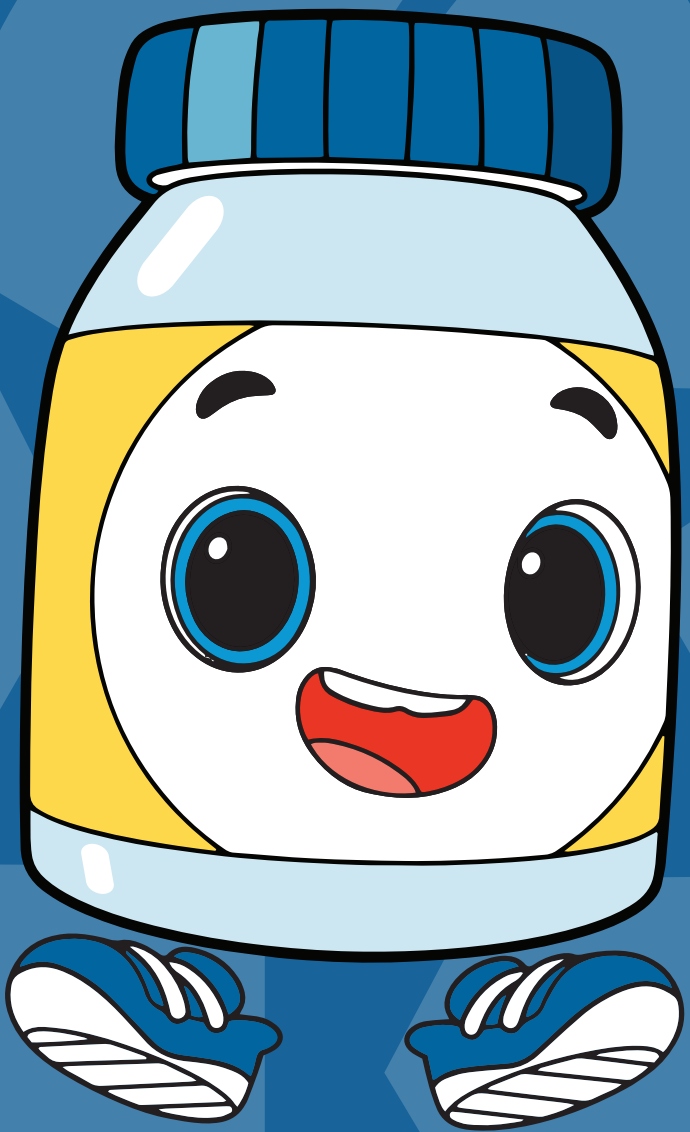


Cette semaine, j'ai recyclé :

Voici comment j'ai recyclé mes articles recyclables :

L’aventure du recyclage de Max

Suivez Max, le contenant de mayonnaise au fil de son aventure dans le monde du recyclage.

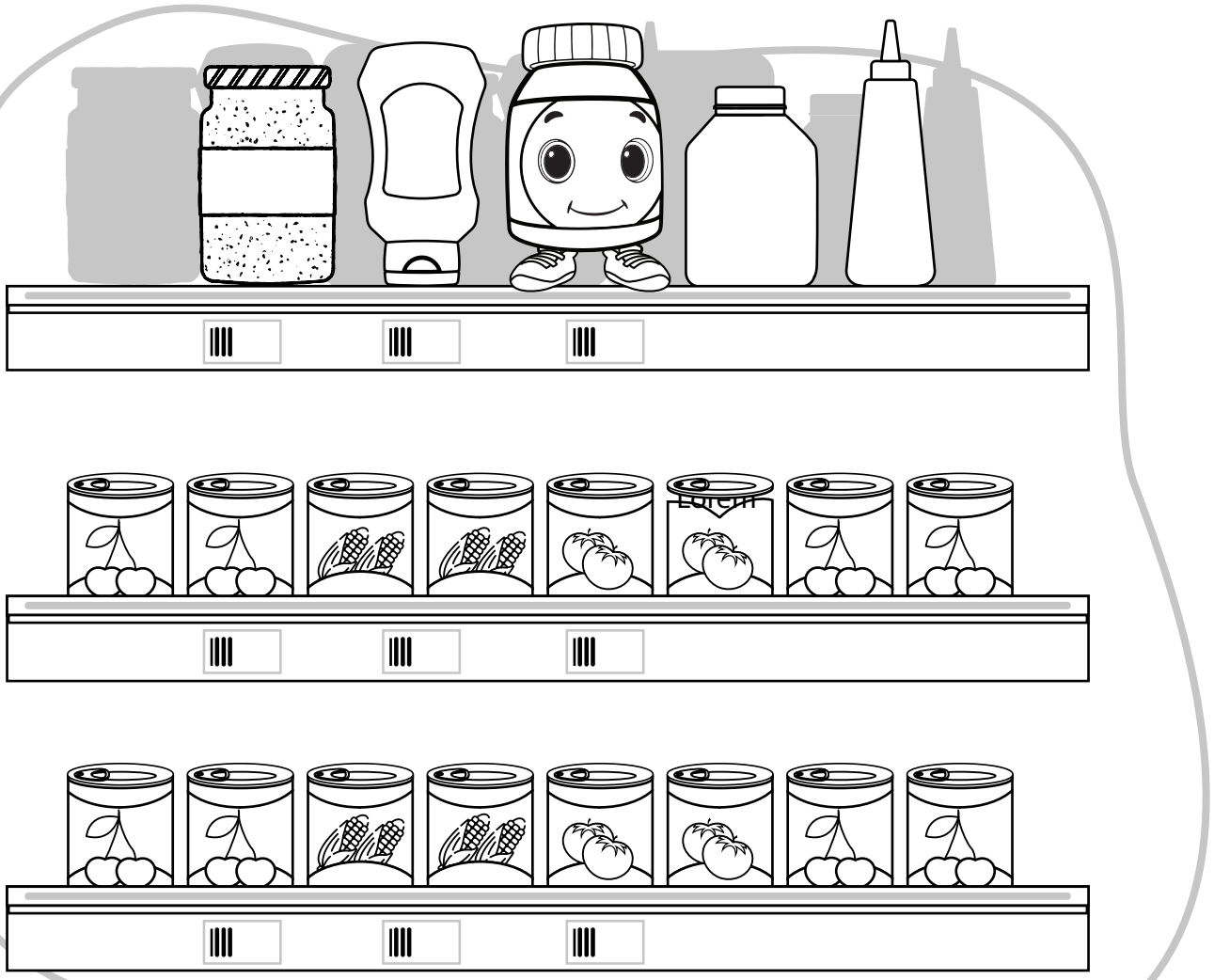


PRÊT • RECYCLEZ • REPÉTEZ MD

Pour en savoir plus : circularmaterials.ca/NB-fr

Je suis fait de différents types de plastiques recyclables qui peuvent être recyclés encore et encore.

Mon aventure dans le monde du recyclage commence (et finit) sur une étagère d'épicerie. Au départ, on m'achète, puis on m'apporte à la maison pour mieux me savourer.



PRÊT • RECYCLEZ • REPÉTEZ MD

Une fois vide, on me rince rapidement et on me met dans le recyclage.

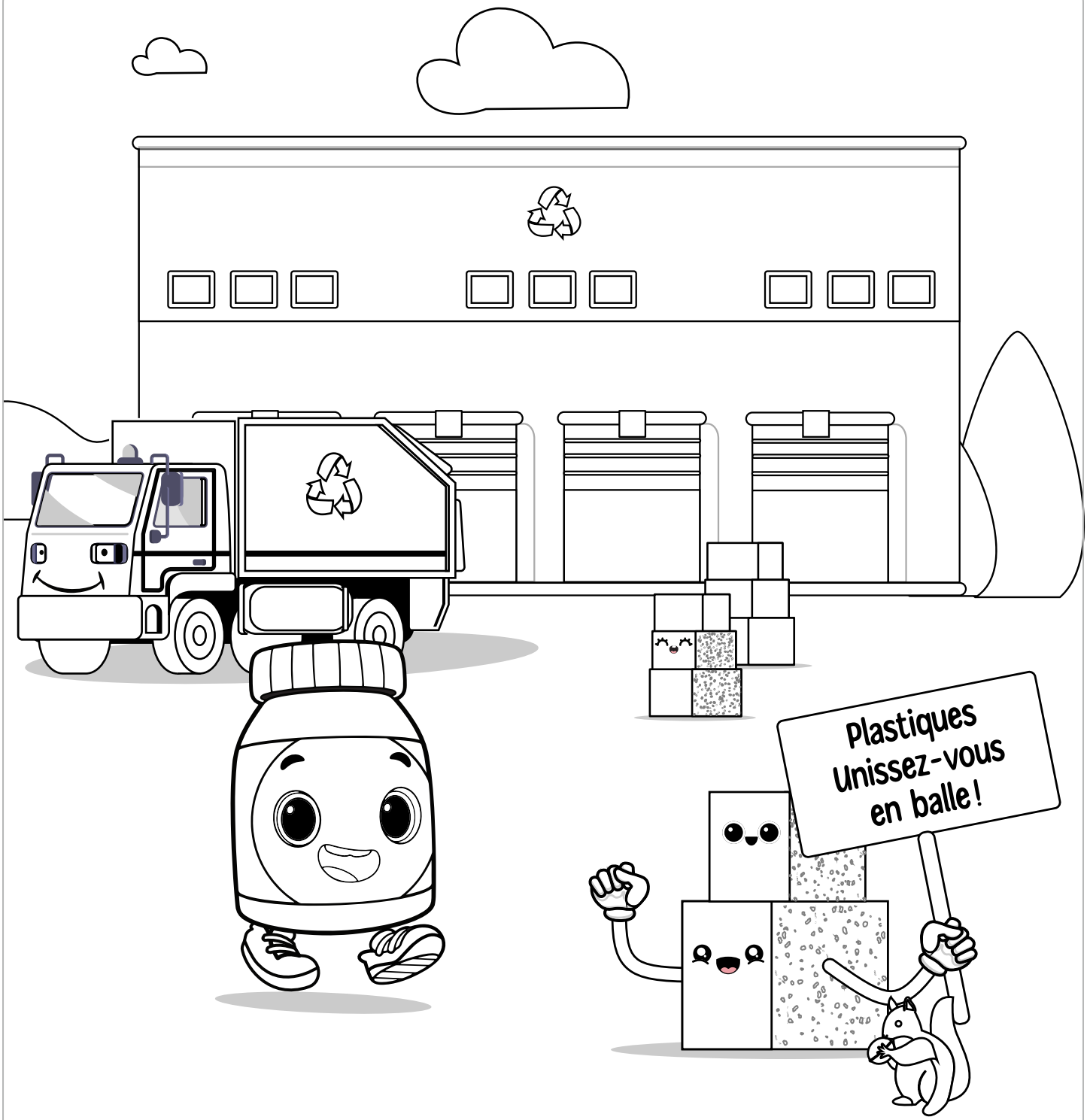


RÉPÉTEZ • PRÊT • RECYCLEZ MD

On me met au bord de la route le jour du recyclage, puis je suis recueilli par le camion de collecte.



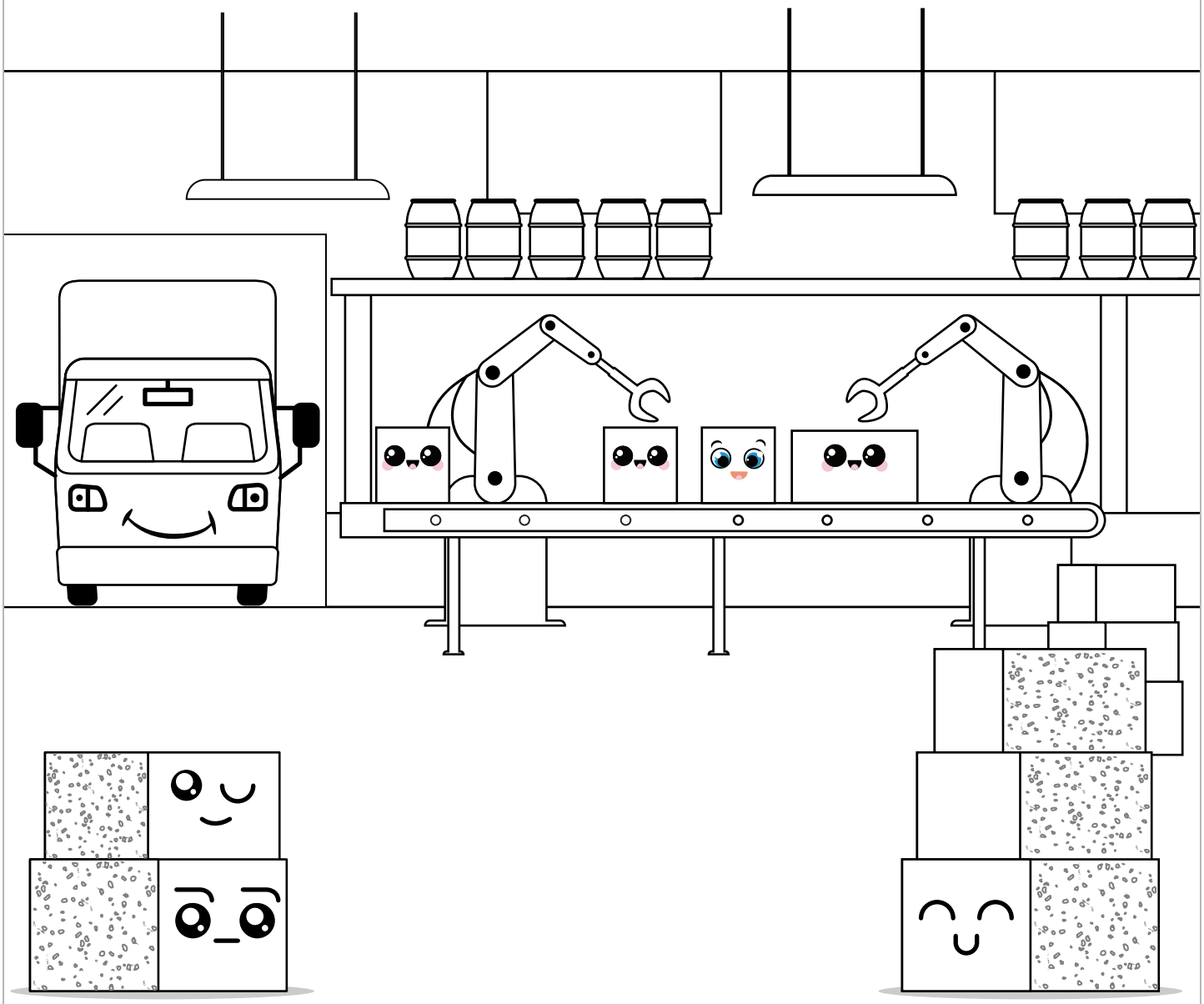
RÉPÉTEZ • PRÊT • RECYCLEZ MD



On m’apporte dans une installation où je suis trié et mis en balle avec des contenants de plastique comme moi.

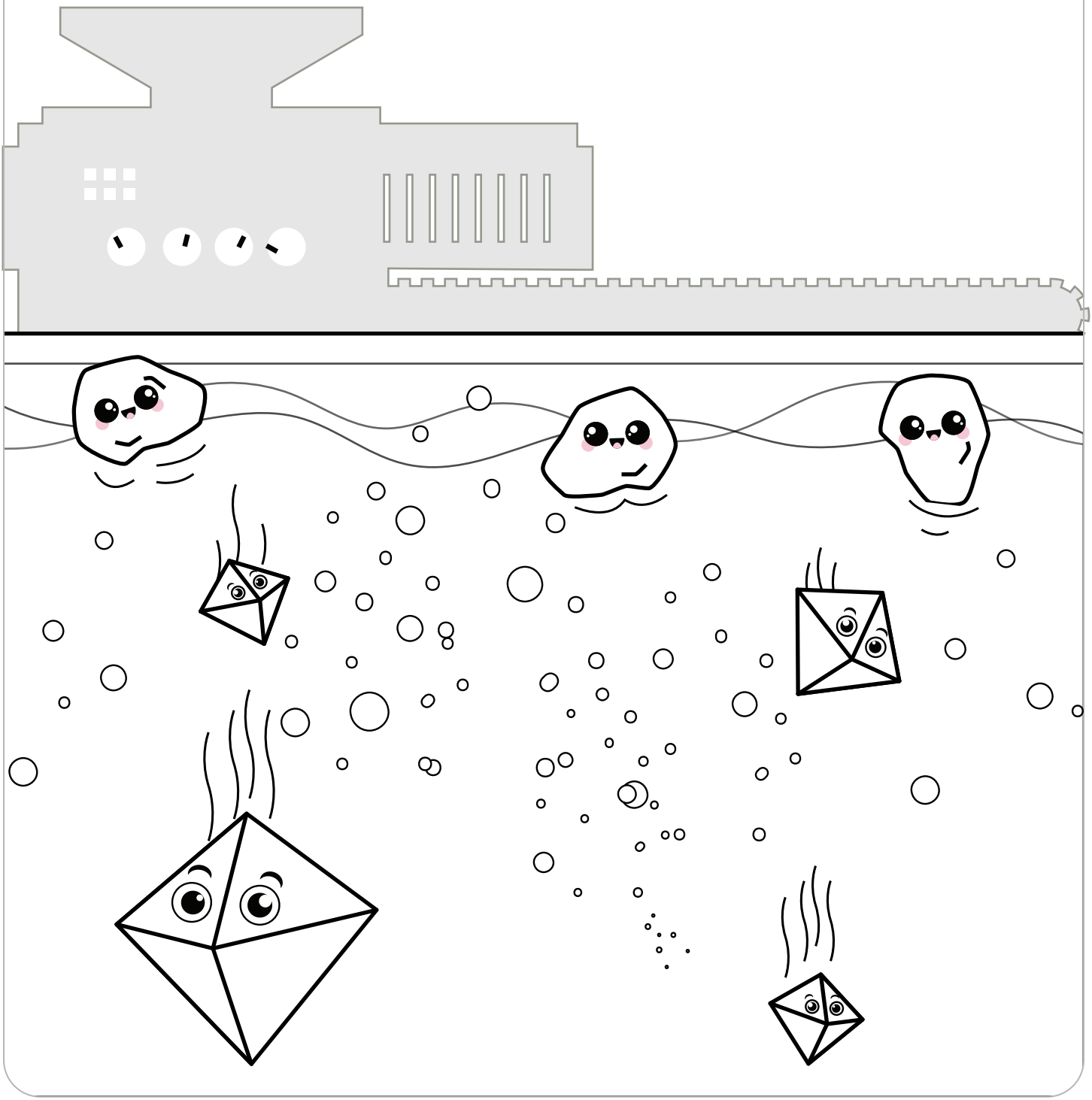
RÉPÉTEZ • PRÊT • RECYCLEZ MD

Puis on m’apporte dans une entreprise de recyclage où la balle dont je fais partie est défaite et triée de nouveau.



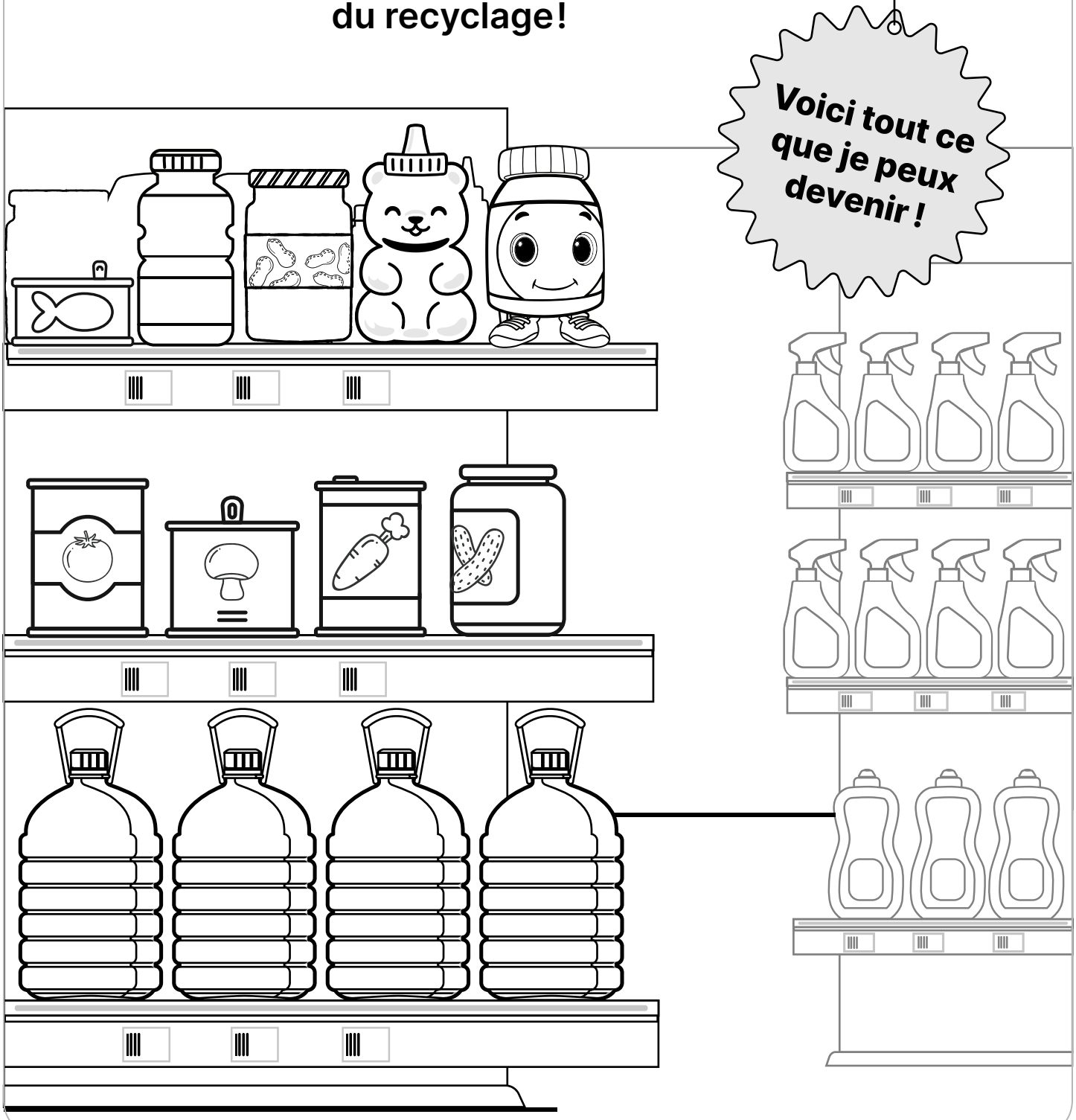
RÉPÉTEZ • PRÊT • RECYCLEZ MD

On me transforme en minuscules flocons de plastique et on me donne un bain. Certains de mes flocons flottent, d'autres coulent au fond, ce qui sépare les différents types de plastique qui me composent.



RÉPÉTEZ • PRÊT • RECYCLEZ MD

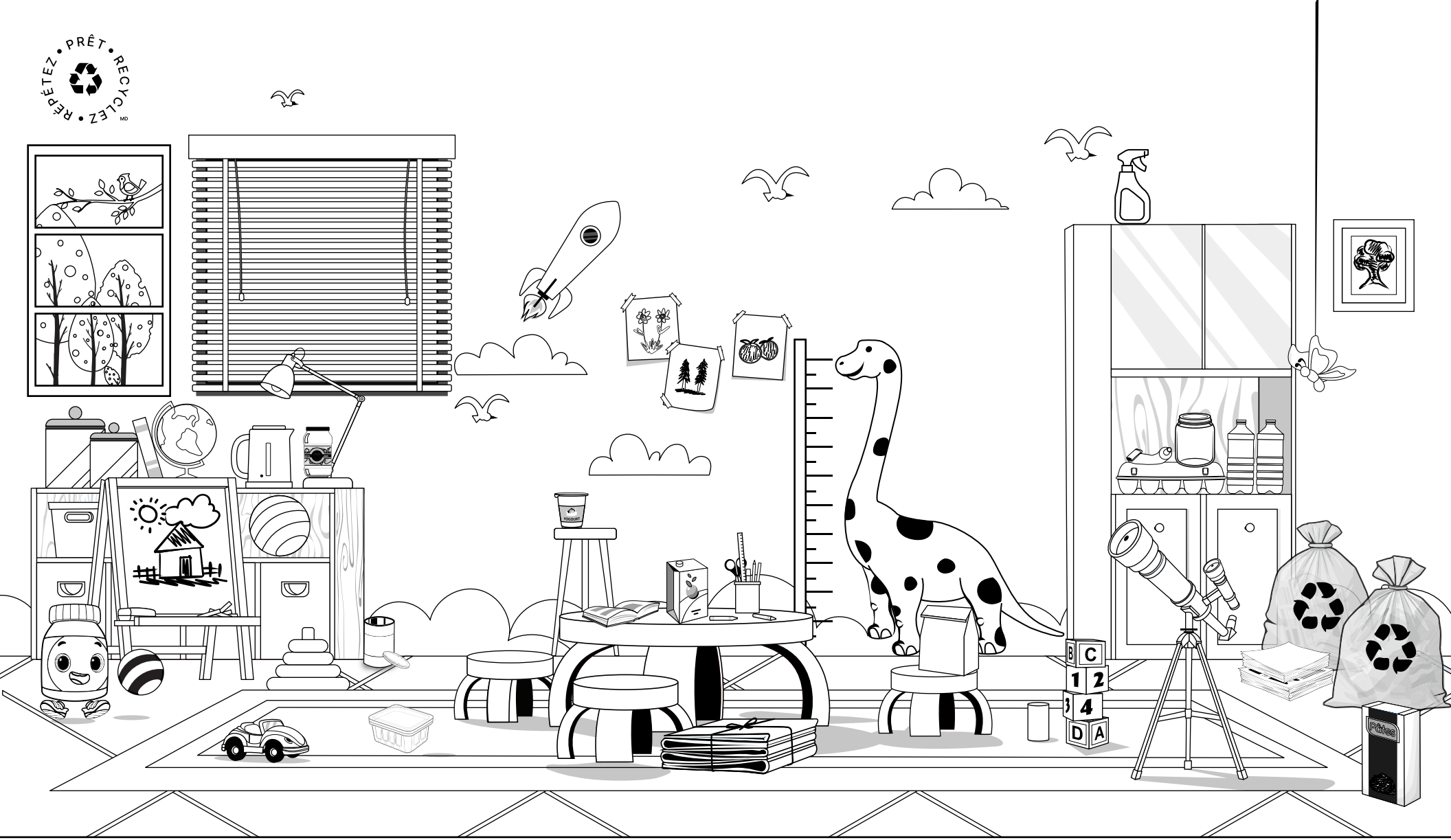
On m’utilise pour créer de nouveaux produits et on me replace sur une étagère d’épicerie, histoire de recommencer l’aventure du recyclage!



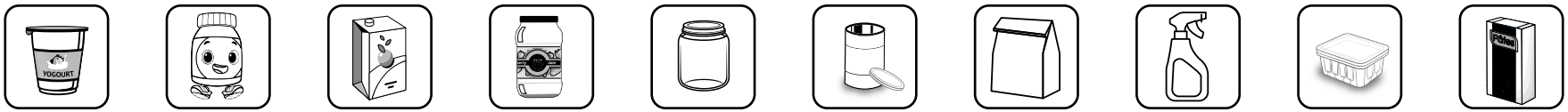
RÉPÉTEZ • PRÊT • RECYCLEZ • MD



Pour en savoir plus : circularmaterials.ca/NB-fr

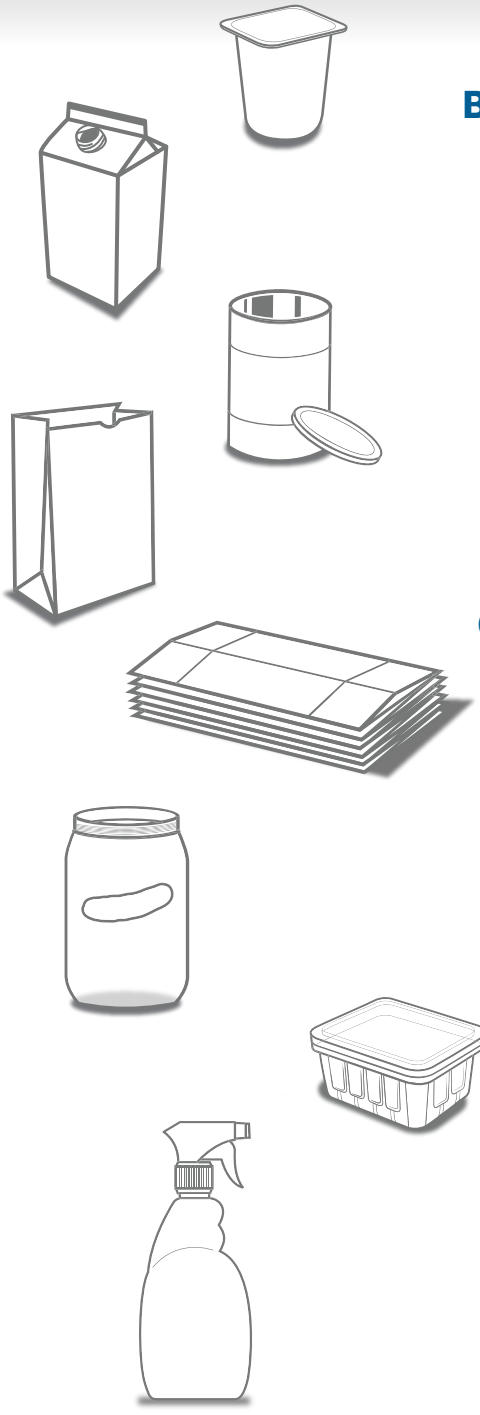


Retrouvez les matières recyclables ci-dessus :



Associe le produit recyclable!

Relie le produit recyclable à son nom.



BOUTEILLE VAPORISATEUR EN PLASTIQUE

CARTON APLATI

POT EN VERRE

CONTENANT À YOGOURT EN PLASTIQUE

CARTON DE LAIT

CANNETTE DE SOUPE

SAC EN PAPIER

CONTENANT POUR FRAISES

Pour en savoir plus : circularmaterials.ca/NB-fr

Prêt. Recyclez. Répétez.

En recyclant, nous pouvons tous faire la différence.



Matériaux acceptés

Placez ces matériaux propres, secs et en vrac dans le recyclage.



Carton aplati



Papier



Contenants en plastique



Cartons de soupe

Matériaux refusés

Ne mettez pas ces matériaux dans le recyclage.



Crayons



Nourriture



Essuie-tout et serviettes



Livres

Pour en savoir plus :
circularmaterials.ca/NB-fr

PRÊT • RECYCLEZ • RÉPÉTEZ MD