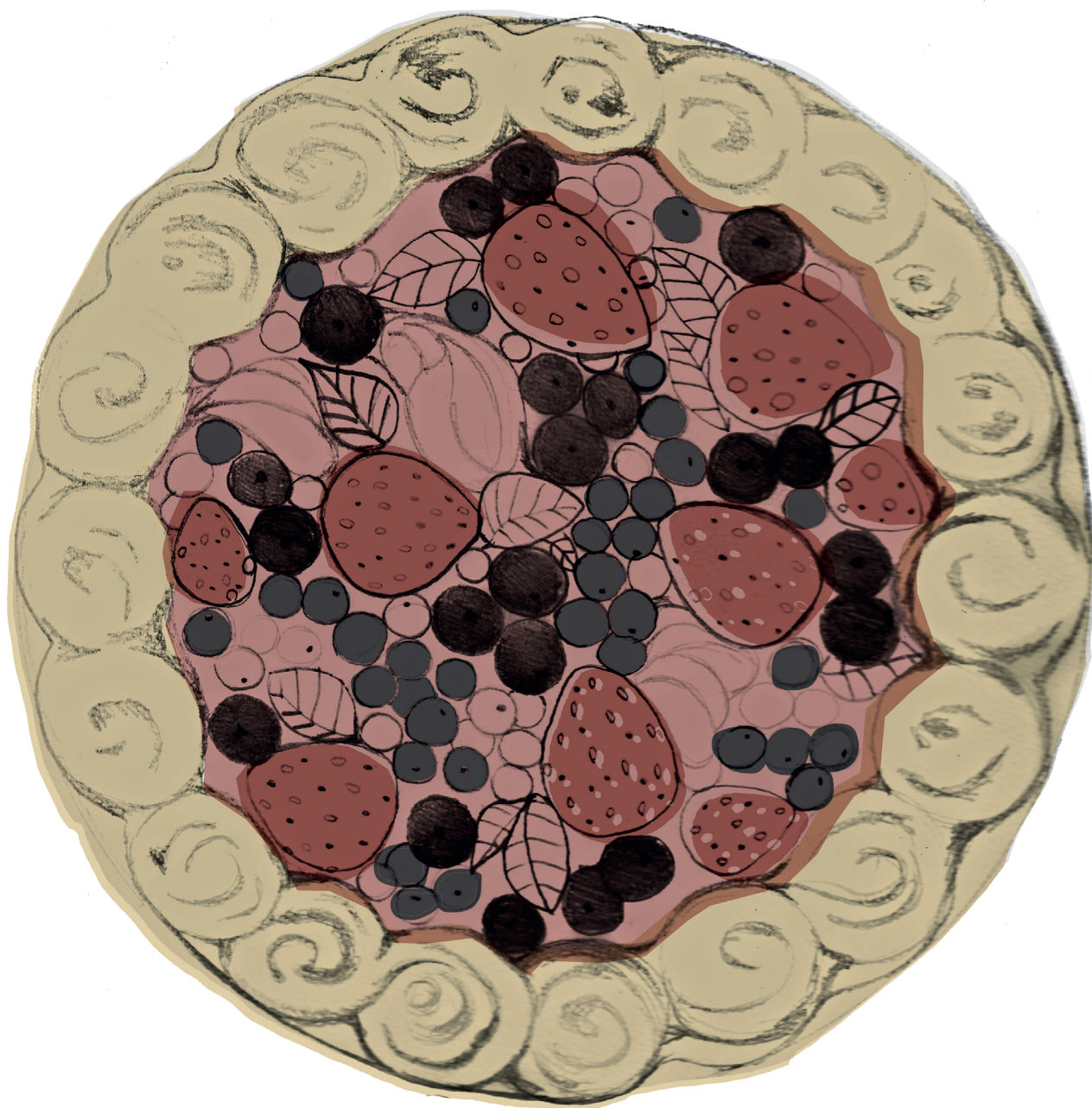


LE PLUS GRAND GÂTEAU AU MONDE

Mathématiques LES FRACTIONS



**Cofinancé par
l'Union européenne**

MY BOX OF STEAM (code projet: 2022-2-E01-KA220-SCH-000099273) est co-financé par l'Union européenne. Les points de vue et avis exprimés n'engagent toutefois que leur(s) auteur(s) et ne reflètent pas nécessairement ceux de l'Union européenne ou de l'Agence exécutive européenne pour l'éducation et la culture (EACEA). Ni l'Union européenne ni l'EACEA ne sauraient en être tenues pour responsables.

LE PLUS GRAND GÂTEAU AU MONDE

Amalia aimait les sucreries. Elle aimait les fleurs, elle adorait les animaux, mais les sucreries la rendaient vraiment heureuse. Elle aimait les manger, et se lécher les doigts quand ils étaient pleins de chocolat ou de crème, mais ce qui la rendait encore plus joyeuse, c'était de faire des gâteaux. Elle préparait des biscuits au gingembre, des gâteaux à plusieurs étages, des tartes à la confiture et des tartes fourrées aux fruits. Des éclairs au chocolat et des macarons aux mille couleurs. Amalia avait beaucoup d'amis et tous les villageois aimaient Amalia et ses gâteaux. Chaque fois qu'un gâteau ou une boîte de biscuits sortait de son four, ils étaient mangés en un clin d'œil, tant ils étaient bons et ne semblaient jamais suffire. Amalia faisait des gâteaux même pendant son sommeil, car il n'y avait pas une nuit où elle ne rêvait pas de faire un gâteau en mélangeant la farine, le sucre et les œufs. C'est peut-être à cause d'un rêve qu'elle décida de faire le plus gros gâteau du monde. Le lendemain, elle se rendit chez le charpentier du village et lui demanda de construire non pas un bateau, mais le plus grand bol possible et un four, car elle allait faire le plus grand gâteau du monde. Les paysans amenèrent des œufs et de la farine. Le lait et le beurre des bergers furent apportés dans d'immenses charrettes tirées par cent chevaux, tant elles étaient pleines. Deux mille œufs, cent tonnes de sucre, trois cent quatre-vingts tonnes de farine et de la cannelle comme s'il en pleuvait. Dès que les ingrédients furent placés dans l'immense bol, Amalia mit en marche la gigantesque louche qui pétrit et mélangea bien le tout, lui donnant une consistance moelleuse et parfumée. La pâte fut versée dans le moule et mise à cuire, et aussitôt, l'air s'emplit d'un parfum si intense que des gens venus de villes lointaines y furent attirés. Ainsi, lorsque le gâteau sortit du four, des milliers et des milliers de personnes l'attendaient. Certains étaient venus en avion, d'autres à dos de chameau, d'autres sur des traîneaux, d'autres encore en pantoufles parce que l'odeur était si bonne qu'ils n'avaient pas eu le temps de chercher leurs chaussures. Amalia se mit alors à diviser l'énorme gâteau en plusieurs parts égales. Le gâteau était si gros qu'il semblait ne jamais finir !

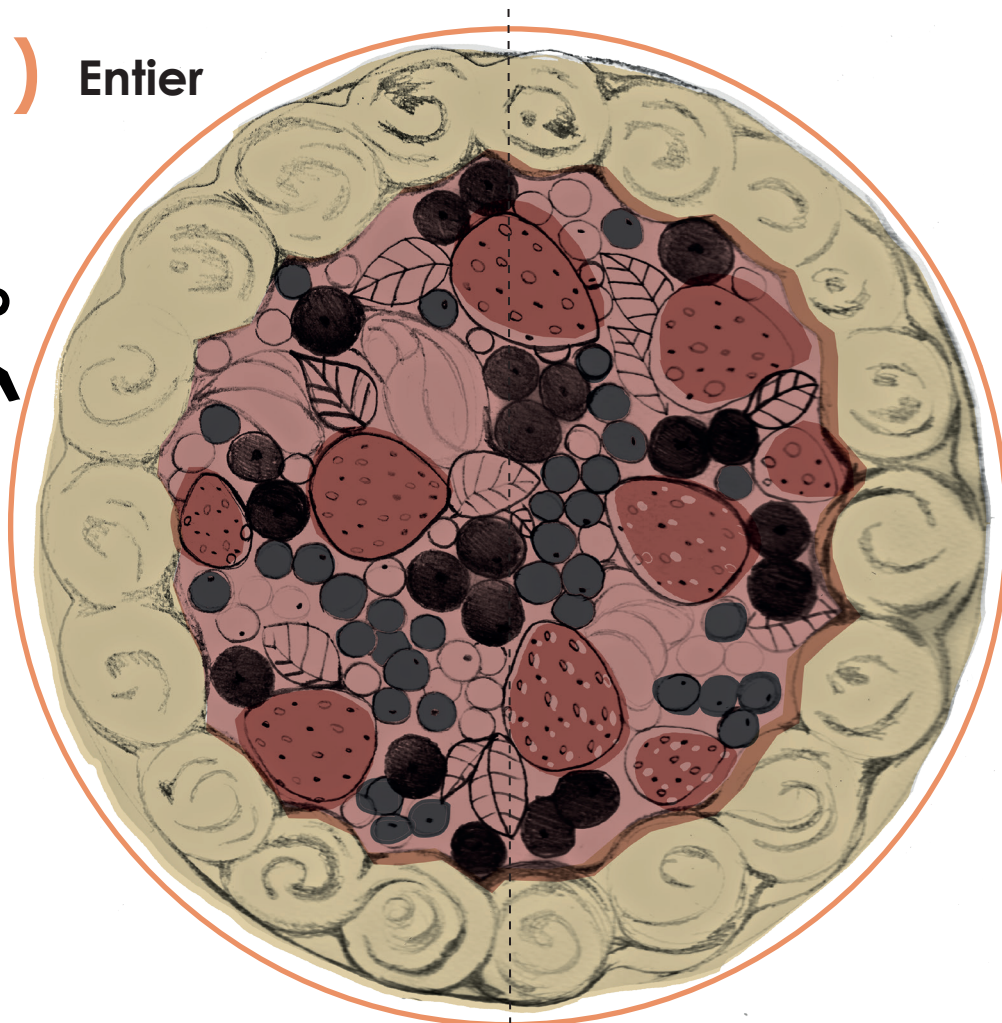
Mais, si tu te dépêches, il en restera peut-être un morceau pour toi aussi !





Recyclable

1) Entier

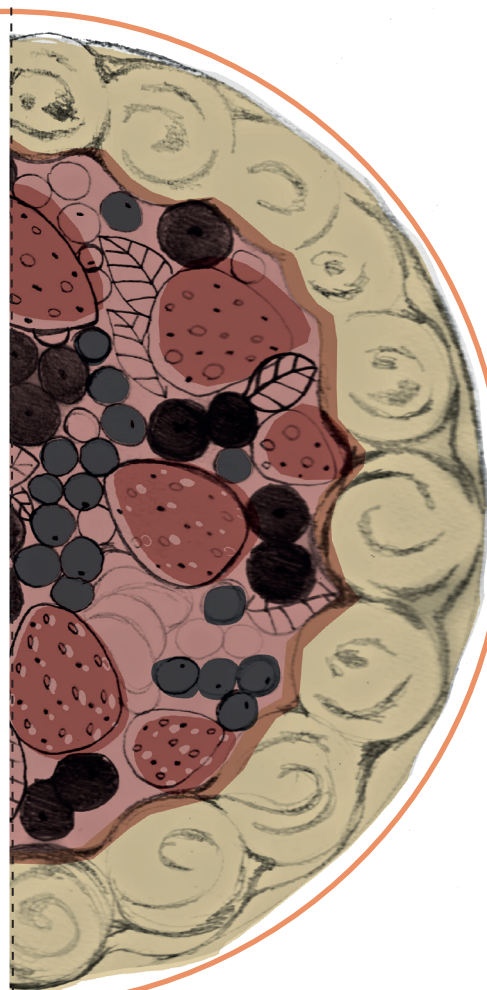


2) Moitié



Partagez le gâteau
entre deux amis

1 : 2 =



1. Découpez les quatre cercles et pliez-les en deux.
2. Chaque cercle est donc constitué de deux demi-cercles.
3. Au dos du cercle 1, collez le dos du demi-cercle 2, et mettant la partie dessinée du gâteau sur la droite.
4. Faites de même avec les autres portions : collez le cercle 3 derrière le cercle 2, en mettant le quart de gâteau sur la droite.
5. Collez le cercle 4 derrière le 3, la partie illustrée doit se trouver à droite.



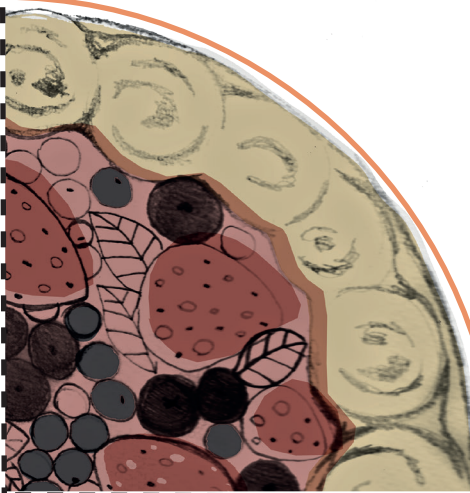
Recyclable

3) $\frac{1}{4}$



Partagez
le gâteau entre
quatre amis

$$1 : 4 =$$

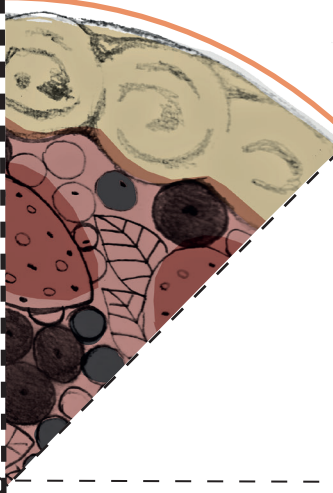


4) $\frac{1}{8}$



Partagez
le gâteau
entre huit amis

$$1 : 8 =$$





Recyclable



Mathématiques
"LES FRACTIONS"

Ce travail est soumis
à la licence internationale
CC BY-NC-ND 4.0.



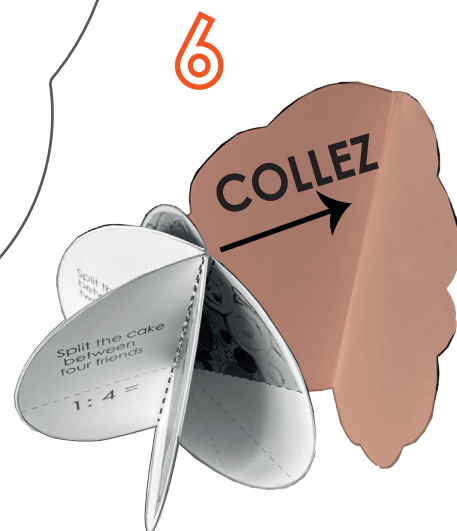
**Cofinancé par
l'Union européenne**

MY BOX OF STEAM
(code projet:
2022-2-E01-KA220-SCH-000099273)
est co-financé par l'Union
européenne. Les points de vue et
avis exprimés n'engagent toute-
fois que leur(s) auteur(s) et ne
reflètent pas nécessairement
ceux de l'Union européenne ou
de l'Agence exécutive
européenne pour l'éducation
et la culture (EACEA).
Ni l'Union européenne ni
l'EACEA ne sauraient
en être tenues
pour responsables.

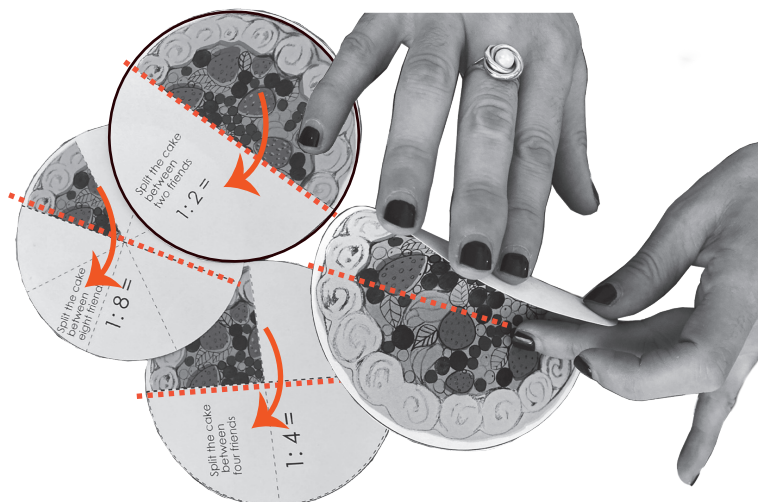
LE PLUS GRAND GÂTEAU AU MONDE Mathématiques LES FRACTIONS

Couverture du gâteau-livret

6. Couverture du
gâteau-livret, à
imprimer sur du
papier coloré 200g.
À découper et
plier en deux,
puis coller au
dos du livret.



1

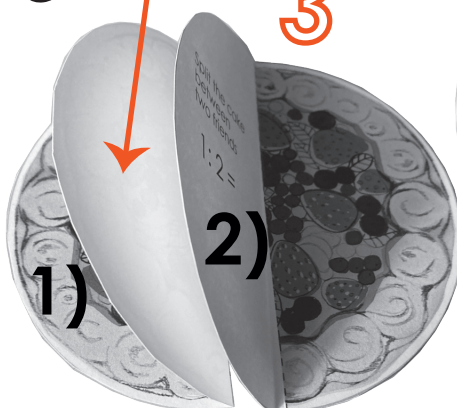


2



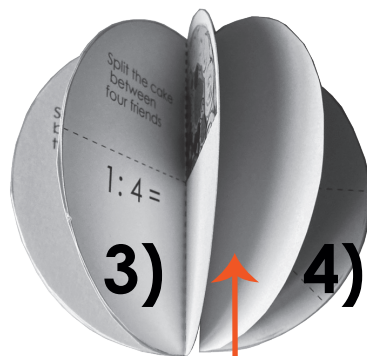
COLLEZ

3



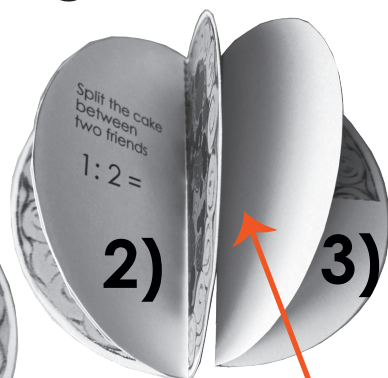
1)

2)



5

COLLEZ



4

COLLEZ