



Cum intră în tub pasta de dinți?

Autor: Veena Prasad

Ilustrator: Rajiv Eipe

story
weaver



Era anul 1870. New London, Connecticut, Statele Unite.

Ora 7 dimineța.

Copiii se rostogoleau jos din pat, iar mamele lor îi zoreau să se spele pe dinți dându-le bețe pentru dinți și borcane cu pastă de dinți.

„Cum? Ai spus cumva bețe pentru dinți?”

„Așa am spus!”

În 1870 se foloseau bețe pentru curățarea dinților. Un băț pentru dinți era pur și simplu o rămurică cu un capăt franjurat. Câțiva copii mai norocoși aveau crenguțe cu păr de bour legat de unul dintre capete, pentru o mai bună strălucire a dinților.

Care era al doilea lucru pe care l-am spus?

„Borcane cu pastă de dinți?” Așa este. Tuburile cu pastă de dinți nu fuseseră încă inventate.

Erau doar borcane.

Și fiecare copil cu ochii cârpiți de somn își începea ziua scufundând bățul pentru dinți într-un borcan din porțelan umplut cu pastă de dinți.

De fapt, în același borcan din porțelan scufundau bețele pentru dinți toți membrii familiei. Inclusiv mătușa cu dinții înnegriți aflată în vizită.

Într-o dimineață, în casa dentistului se auzi un țipăt plin de dezgust. „Îmîh!”

Era fiul doctorului Sheffield, Lucius, care refuza să mai înmoaie bățul în borcan și care a decis să folosească de atunci pudră pentru dinți. Dar în mintea lui rămăsese un gând că trebuie să existe un mod mai bun de a folosi pasta de dinți.

Câțiva ani mai târziu, Lucius a mers la Paris să studieze stomatologia. Acolo, el a văzut artiștii

care storceau vopseaua din tuburi din metal și o puneau pe pensule. De ce nu se putea folosi la fel un tub pentru a păstra pasta de dinți?!

S-a întors degrabă acasă și a împărtășit idea cu tatăl său care a considerat-o nemaipomenită.

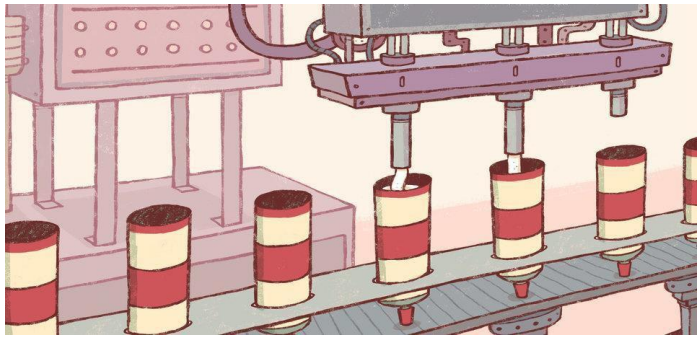
Rămânea doar micul amănunt de a-și da seama cum să pună pasta de dinți din borcan în tub, prin acea mică deschizătură. Cum crezi că poate Lucius să umple tubul cu pastă de dinți?

Ai avut o dimineață proastă când, somnoros fiind, ai strâns prea mult tubul și a ieșit prea multă pastă de dinți? Și ai văzut că este pastă pe toată chiuveta, iar mama ta îți amintește că ești în întârziere și ultimul lucru pe care ți-l dorești este ca ea să se supere când vede ce mizerie ai făcut? Cum ai face să pui pasta de dinți înapoi în tub?

Acum, ce crezi că au folosit Lucius și tatăl său pentru a umple un tub cu pastă de dinți? Un bețișor pentru urechi? Sau chiar o linguriță minusculă? O scobitoare?

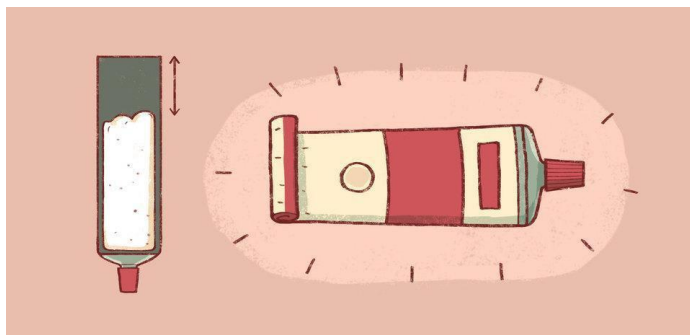


Nu era chiar așa dezastruos cum te-ai fi așteptat pentru că soluția găsită de către doctorul Sheffield și echipa sa nu implica deschiderea capacului! Exact, au păstrat capacul bine înșurubat și au deschis capătul opus! Este cu siguranță mai ușor să umpli tubul prin capătul mai mare, în special dacă ai ceva care să pompeze pasta în interior, precum o seringă. După aceasta, tot ce trebuie să faci este să sigilezi bine capătul ca pasta să nu se scurgă afară.



În prezent, tuburile de pastă de dinți sunt umplute cu ajutorul utilajelor. Toate tuburile goale sunt aliniat pe o bandă, cu capul în jos și cu capătul neînșurubat așezat în sus. Un

container mare plin cu pastă de dinți este fixat deasupra benzii.



Printr-o duză aflată la baza containerului, pasta de dinți este eliberată în tuburi pe măsură ce banda se mișcă. Dar tubul nu este umplut până la capăt. Sunt lăsate goale cam 2 degete de tub astfel încât acesta să poată fi sigilat.

Acum tubul este gata pentru a fi umplut!



Veche povață indiană pentru o dantură bună

Mulți oameni din India folosesc *datun*, o crenguță din copacul *neem* sau *babool*, în locul unei periuțe fabricate. *Datun* păstrează dinții și gingiile sănătoase. Dar tu știi care este cea mai bună periuță din lume? Degetele tale, spun

dentiștii! Sunt grozave pentru dinți și gingii.

Ai încercat vreodată pudră pentru dinți?

Care sunt mirosurile diferite pe care le poți identifica?

Plantele și condimentele sunt bune pentru dinți, între acestea fiind menta, cuișoarele, scorțișoara, piperul negru și busuiocul.

Alimentația cu fructe și vegetale cu fibre, precum merele și morcovii, este bună pentru curățirea dinților.



Distrație cu capace de la tubul de pastă de
dinți



This book was made possible by Pratham Books' StoryWeaver platform. Content under Creative Commons licenses can be downloaded, translated and can even be used to create new stories - provided you give appropriate credit, and indicate if changes were made. To know more about this, and the full terms of use and attribution, please visit the following [link](#).

Story Attribution:

This story: How Does the Toothpaste Get into the Tube? is written by [Veena Prasad](#). © Storyweaver, Pratham Books, 2015. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license.

Other Credits:

This book has been published on StoryWeaver by Pratham Books. The development of this version of the book has been supported by Oracle Giving Initiative. www.prathambooks.org

Illustration Attributions:

Cover page: [Toothpaste](#) , by [Rajiv Eipe](#) © Pratham Books, 2015. Some rights reserved.

Released under CC BY 4.0 license. Page 2: [Children and mother early in the morning](#) , by [Rajiv Eipe](#) © Pratham Books, 2015. Some rights reserved.

Released under CC BY 4.0 license. Page 3: [Children brushing their teeth](#) , by [Rajiv Eipe](#) © Pratham Books, 2015. Some rights reserved.

Released under CC BY 4.0 license. Page 4: [A girl dipping a stick into a jar](#) , by [Rajiv Eipe](#) © Pratham Books, 2015. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 5: [An old woman holding a toothstick](#) , by [Rajiv Eipe](#) © Pratham Books, 2015. Some rights reserved.

Released under CC BY 4.0 license. Page 6: [Shocked parents, a boy looking with disgust at a jar](#) , by [Rajiv Eipe](#) © Pratham Books, 2015. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 7: [A man watching an artist paint](#) , by [Rajiv Eipe](#)

© Pratham Books, 2015. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license.

Page 9: [Man thinking, a tube of paste](#) , by

[Rajiv Eipe](#) © Pratham Books, 2015. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 11: [A smiling man, tubes of toothpaste](#) , by [Rajiv Eipe](#) © Pratham Books, 2015. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 12: [Toothpaste factory](#) , by [Rajiv Eipe](#) © Pratham Books, 2015. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 13: [Tubes of toothpaste](#) , by [Rajiv Eipe](#) © Pratham Books, 2015. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license.

Disclaimer: https://www.storyweaver.org.in/terms_and_conditions

Some rights reserved. This book is CC--BY--4.0 licensed. You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, all without asking permission. For full terms of use and attribution, <http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>

The development of this book has been supported by Oracle Giving Initiative.

This book was made possible by Pratham Books' StoryWeaver platform. Content under Creative Commons licenses can be downloaded, translated and can even be used to create new stories - provided you give appropriate credit, and indicate if changes were made. To know more about this, and the full terms of use and attribution, please visit the following [link](#) .

Illustration Attributions:

Page 14: [Herbs, spices and other stuff that goes into making toothpaste](#) , by [Rajiv Eipe](#) © Pratham Books, 2015. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 15: [Toothpaste caps](#) , by [Rajiv Eipe](#) © Pratham Books, 2015.

Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license.

Disclaimer:

<https://www.storyweaver.org.in>

n

[/terms_and_conditions](#)



Some rights reserved. This book is CC--BY--4.0 licensed. You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, all without asking permission. For full

terms of use and attribution,
[http://creativecommons.org
/licenses/by/4.0/](http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)

The development of this book has been supported by Oracle Giving Initiative.

How Does the Toothpaste Get into the Tube?
(English) Squeezing out the toothpaste from
the tube every morning is simple. But do you
know how it got into the tube? Let's tell you
how.

This is a Level 3 book for children who are
ready to read on their own.

 PRATHAM BOOKS
storyweaver

Pratham Books goes digital to weave a whole
new chapter in the realm of multilingual
children's stories. Knitting together children,
authors, illustrators and publishers. Folding in
teachers, and translators. To create a rich
fabric of openly licensed multilingual stories
for the children of India -- and the world. Our
unique online platform, StoryWeaver, is a
playground where children, parents, teachers
and librarians can get creative. Come, start
weaving today, and help us get a book in every
child's hand!