



Level 3

إرمز لطفا

Author: Vahishta Mistry **Illustrator:** Radhika Tipnis **Translator:** Marzieh Nezakat



سهیلا از قفل و کلید خیلی خوشش می آمد. صدای چرخیدن کلید در قفل را خیلی دوست داشت. دسته کلیدی سه مادر به کنار لباسش می بست، اسباب بازی مورد علاقه ی شهیلا بود. او دوست داشت از درون سوراخ کلید سر در بیاورد. سهیلا هر روز در راه مدرسه از کنار مغازه ی کلید

سازی روستا رد می شد. او از صداهایی سه ابزار کلید سازی تولید می کردند خوشش می آمد.



یک روز، مادر کلید جدیدی برای کمد لباس ها نیاز داشت. سهیلا و مادرش به کلیدسازی رفتند. کلیدساز یک قطعه فلز صاف برداشت. سهیلا پرسید «این چیست؟»



کلید ساز گفت «این یک کلید خام است.»

کلیدساز کلید کمد لباس مادر را بالا گرفت و گفت «این پستی و بلندی ها را سه مثل کوه و دره هستند روی کلید می بینی؟ قفل کمد لباس هم عین همین

پستی و بلندی ها را دارد. کوه های کلید مثل دره های قفل هستند. بنابراین، وقتی کلید را می چرخانی، قفل باز می شود.»

«من الان كليد خام را مثل كليد قديمي تراش مي دهم تا بتواند قفل كمد لباس را باز كند.»



در راه خانه، سمیلا فقط راجع به کلید ساز حرف می زد. او همه ی ماجرا را برای خاله منیره که همسایه ی آنها بود تعریف کرد. سمیلا حتی برای گربه اش هم داستان را تعریف کرد، که البته گربه حوصله اش سر رفت و شروع کرد به لیس زدن دست های سمیلا. بعد از ظهر آنروز، دختر خاله اش سارا به خانه ی آنها آمد و سمیلا برای او هم تعریف کرد. سارا در دانشگاه رشته ی مهندس می خواند.

سهیلا به سارا گفت «می دانستی اگر بخواهی کلید جدیدی بسازی ،باید شکل کوه ها و دره ها را از روی کلید قدیمی روی کلید خام درست کنی؟»





سارا گفت «واقعا؟» و اداره داد «پس خیلی مهم است که کلیدها را در جایی مطمئن قرار دهیم چون اگر کسی آنها را پیدا کند، می تواند مثل آنها را بسازد و وسایل ما را

سهیلا گفت «درست است.» سارا گفت «من هم در حال خواندن همین مطالب هستم.»

برزدد.

سهیلا پرسید «راجع به ساختن کلید درس می خوانی؟»

سارا گفت «چیزی شبیه به این. مثلا ما چیزهایی را سه می خواهیم محافظت کنیم در کمد می گذاریم، درست است؟»

سهیلا سرش را به علامت تایید تکان داد.

«حالا اگر چیزی که می خواهی از آن محافظت کنی اطلاعات باشد یه کار می کنی؟»

سھيلا پرسيد «مثل چې؟»

«مثلا اینکه چقدر بول در حساب بانکی داری؟ یا رازهای بهترین دوست، یا دستور پخت هایی سه از مادر بزرگ به مادرت رسیده است.»

سميلا گفت «درست است! ما بايد از آنها محافظت كنيم.»



«اگر بخواهیم از آنها مراقبت کنیم، باید آنها را در یک جای امن بگذاریم و آنجا را قفل کنیم! جاهای امن زیادی وجود دارند. مثل کامپیوتر . مثلا من یادداشت های دانشگاه را در کامپیوتر نگه می دارم.» سارا لپ تاپ اش را باز کرد «اگر بخواهی اطلاعات من را بینی باید یک رمز عبور وارد ^{کن}ی!»

سهميلا گفت «رمز عبور ديگر چيست؟»



«رمز عبور مثل کلید است. در کمد لباس وقتی باز می شود سه شکل کلید با شکل قفل همحوانی داشته باشد. کامپیوتر هم وقتی باز می شود سه رمزی سه وارد می کنیم هانی باشد که از اول برای کامپیوتر تعریف کرده ایم. اگر رمز عبورت را به دیگران بگویی، آنها هم می توانند به مطالب کامپیوتر دسترسی داشته باشند. پس باید خیلی مراقب باشی که رمز عبورت را به چه کسی می دهی!» سمیلا با خودش بلند بلند فکر کرد «اگر کامپیوتر بخرم باید یه رمزی برای آن بگذارم؟!»

«بعضی ها رمزهای خیلی ساده ای انتخاب می کنند که برای همه قابل حدس است، مثلا تاریخ تولدشان، اسم حیوان خانگی، یا اسم خیابانی که در آن زندگی می کنند. رمزی خوب است که حدس زدنش کار سختی باشد. هر چه رمز طولانی تر باشد بهتر است. اگر هم عدد و هم حرف داشته باشد هم سخت تر می شود. ولی خب نباید آنقدر سخت باشد که باشد که یادمان برود. ». مادر ، سارا را صدا زد و او هم رفت تا خاله اش را ببیند. «دینگ!» صدایی از موبایل سارا در آمد.





یعنی چه بود؟ یک بازی جدید؟ سارا بازی های خوبی روی موبایلش داشت. سهیلا همیشه از سارا می خواست تا بگذارد با موبایلش بازی کند. امروز می خواست بدون اینکه مجبور باشد به او بگوید با موبایلش بازی کند.

سارا د کمه ای را روی موبایل سارا فشار داد. صفحه ی موبایل روشن شد، و صفحه کلید نمایان شد.

رمز عبور نیاز داشت!

سارا 1234 را فشار داد. پیام «رمز اشتباه است!» روی صفحه ظاهر شد. بعد 0000 را امتحان کرد، ولی قفل باز نشد. سهیلا تاریخ تولد سارا را هم زد، ولی باز نشد. ناگھان سارا وارد اتاق شد «آھای!»



سارا گفت «من برای موبایل ام رمز گذاشته ام و آن را به دختر بچه های فضول نمی دهم!» سهیلا زبانش را درآورد.





«حالا متوجه شدی چرا رمزها مهم هستند؟ رمزها مثل کلیدی هستند که ما برای محافظت از چیزهای مهم از آنها استفاده می کنیم.» سهیلا گفت «بله متوجه شدم. من فقط می خواستم کی بازی کنم.» سمیلا گفت «باید اجازه می گرفتی!» و شروع کرد به تایپ کردن رمز عبورش. «بیا یک بازی جدید! رمز عبور من را حدس بزن!»

تو هم بيا بالسهيلا بازي كن

در این بازی سرنخ هایی به تو داده می شود. ببین می توانی رمز را پیدا کنی؟ رمز گوشی موبایل

1. سميلا 9 سال از دختر خاله اش سارا كوچك تر است. اگر سميلا سال تولدش

را به عنوان رمز انتخاب کند، رمز چه خواهد بود؟

2. اگر رمز موبایل سارا تاریخ تولدش باشد ولی از آخر به اول، رمز چه خواهد

بود؟

3. رمز اولی را سه سهیلا وارد موبایل سارا کرد یادت می آید؟ اگر بر عکسش کنی

چه می شود؟

جواب: 1. 2006 م. 790101 . 4321



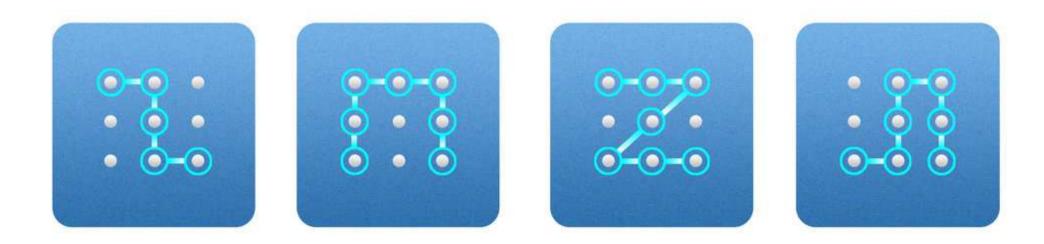
توانستی رمز را پیدا کنی؟ یادت باشد اگر تو توانستی رمز را پیدا کنی یعنی دیگران هم می توانند این کار را بکنند. پس به این کته ها توجه کن:

- 1. رمزهایی سه خیلی کوتاه هستند را انتخاب نکن (123 یا abc رمزهای ضعیفی هستند)
- 2. رمزت را حفظ کن تا مجبور نباشی آن را جایی بنویسی. اگر آن را بنویسی، ممکن است کسی آن را پیدا کند.
 - 3. هم از حروف بزرگ و هم از حروف کو چک استفاده کن
- 4. اسم هانی که دیگران ممکن است به راحتی حدس بزنند را انتخاب نکن (مثلا اسم مدرسه ات، شهرت، ...

از رمزها برای باز کردن موبایل ها، کامپیوترها، صندوق امانات در بانک، حساب های بانکی در کامپیوتر، و چیزهای دیگر استفاده می کنیم.

اثر انگشت و اسکن چیتم هم به عنوان رمز استفاده می شوند. به این رمزها ، رمز بیومتریک می گویند.

رمز تظمیخنین می تواند به صورت الگویی باشد سه با انگشت روی صفحه کشیده می شود، مثل اینها:





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: ** *\formular! is translated by Marzieh Nezakat . The © for this translation lies with Marzieh Nezakat, 2020. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Based on Original story: 'Password, please?', by Vahishta Mistry . © Pratham Books , 2018. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license.

Images Attributions:

Cover page: A girl and a woman with a laptop, by Radhika Tipnis © Pratham Books, 2018. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 2: A girl waving to a man, by Radhika Tipnis © Pratham Books, 2018. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 4: A hand holding a key, by Radhika Tipnis © Pratham Books, 2018. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 6: A woman, a child and a cat, by Radhika Tipnis © Pratham Books, 2018. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 7: A cat, rangoli, and baskets, by Radhika Tipnis © Pratham Books, 2018. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 8: A woman talking, by Radhika Tipnis © Pratham Books, 2018. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 10: A girl and a woman talking, by Radhika Tipnis © Pratham Books, 2018. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 11: A cat and a laptop, by Radhika Tipnis © Pratham Books, 2018. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 12: A cat and a phone, by Radhika Tipnis © Pratham Books, 2018. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 12: A cat and a phone, by Radhika Tipnis © Pratham Books, 2018. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 12: A cat and a phone, by Radhika Tipnis © Pratham Books, 2018. 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/



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.

Images Attributions:

Page 13: A finger typing a password, by Radhika Tipnis © Pratham Books, 2018. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 14: Typing passwords, by Radhika Tipnis © Pratham Books, 2018. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 15: A woman holding a phone, a girl sticking her tongue out, by Radhika Tipnis © Pratham Books, 2018. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 16: A girl wondering about something, by Radhika Tipnis © Pratham Books, 2018. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 17: A locked house and a key, by Radhika Tipnis © Pratham Books, 2018. Some rights reserved. Released under CC BY 4.0 license. Page 19: Pattern lock, by Radhika Tipnis © Pratham Books, 2018. 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/

إرمز لطفا

(Farsi)

سهیلا می خواهد باموبایل دختر خاله اش بازی کند. ولی موبایل اش رمز دارد. اگر می خواهی راجع به رمزها بدانی این ایس اداستان را بخوان. برای باز کردن این کتاب داستان نیازی به رمز نداری!

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



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!

This book is shared online by Free Kids Books at https://www.freekidsbooks.org in terms of the creative commons license provided by the publisher or author.

Want to find more books like this?



https://www.freekidsbooks.org Simply great free books -

Preschool, early grades, picture books, learning to read, early chapter books, middle grade, young adult,

Pratham, Book Dash, Mustardseed, Open Equal Free, and many more!

Always Free — Always will be!

Legal Note:

This book is in CREATIVE COMMONS - Awesome!! That means you can share, reuse it, and in some cases republish it, but <u>only</u> in accordance with the terms of the applicable license (not all CCs are equal!), attribution must be provided, and any resulting work must be released in the same manner.

Please reach out and contact us if you want more information: https://www.freekidsbooks.org/about

Image Attribution: Annika Brandow, from You! Yes You! CC-BY-SA.

This page is added for identification.