



La barba de mi abuelo

My Grandad's Beard

STEM Tot®

Please visit stemtaught.com



Copyright STEM**Taught** MMXXIV
Published by STEM**Taught**, Hawaii

STEM**Tot**[®] **Tiny Book**

My Grandad's Beard
ISBN 979-8-88987-071-5



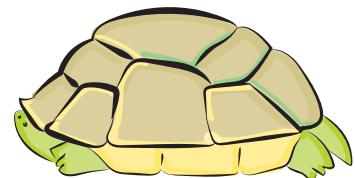
Copyright STEM**Taught**. All rights reserved.

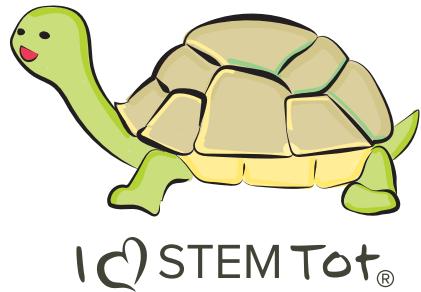
Written by Aysha Imtiaz, Jake Hunter, and Lindsay Stansberry.

Artwork by Jake Hunter.

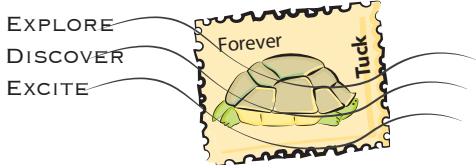


2-ESS1-1 Earth's Place in the Universe: Use information from several sources to provide evidence that earth events can occur quickly or slowly.





2



Dear Parent,

Every evening, after tooth-brushing and before lights out, snuggle with and read a book to your child. Make it a habit your child can rely on and look forward to.

Aloha,

Beth and Jake

I ❤ STEM Tot®



3

Muntaha vive en una granja con sus abuelos. Le encanta meter los dedos en la tierra para ayudar a plantar las semillas.



Muntaha lives on a farm with her grandparents. She loves poking her fingers into the soil to help plant the seeds.

Después de muchos años, Muntaha empieza a ver que sus abuelos están tristes. No se cultivan muchos alimentos en su granja.



After many years, Muntaha begins to see that her grandparents are sad. There is not very much food growing in their farm.

La barba de su abuelo se había hecho cada vez más larga. "¿Por qué tienes la barba tan larga?" -Preguntó Muntaha.



Her Grandad's beard had been growing longer and longer. "Why is your beard so long?" Muntaha asked.

"Me dejo crecer la barba para proteger mi rostro. Me protege la cara de la lluvia fría", dijo mientras ordeñaba las vacas.



"I grow my beard to protect my face. It protects my face from the cold rain," he said as he milked the cows.

Muntaha vio bolsas de semillas vacías en el granero. "Solíamos llenar todas las bolsas de semillas. Ahora sólo unos pocos están llenos. ¿Porqué es eso?" ella preguntó.



Muntaha saw empty seed bags in the barn. "We used to fill all the seed bags. Now only a few are full. Why is that?" she asked.

El abuelo le mostró a Muntaha cómo la lluvia arrastraba lentamente la tierra de su campo cada año.



Grandad showed Muntaha how the soil in his field was slowly being washed away by the rain each year.

Muntaha sabía qué hacer para proteger el suelo del campo. Le contó al abuelo su idea.



Muntaha knew what to do to protect the soil in the field. She told Grandad her idea.

Después de la siguiente cosecha, dejaron las plantas secas en el suelo para ayudar a mantener la tierra en su lugar durante las lluvias invernales.



After the next harvest, they left the dry plants in the ground to help hold the soil in place during the winter rains.

Las plantas secas protegían el suelo tal como la barba del abuelo protegía su rostro.



The dry plants protected the soil just like Grandad's beard protected his face.

Con el tiempo, su suelo fue fértil y su cosecha volvió a ser abundante.



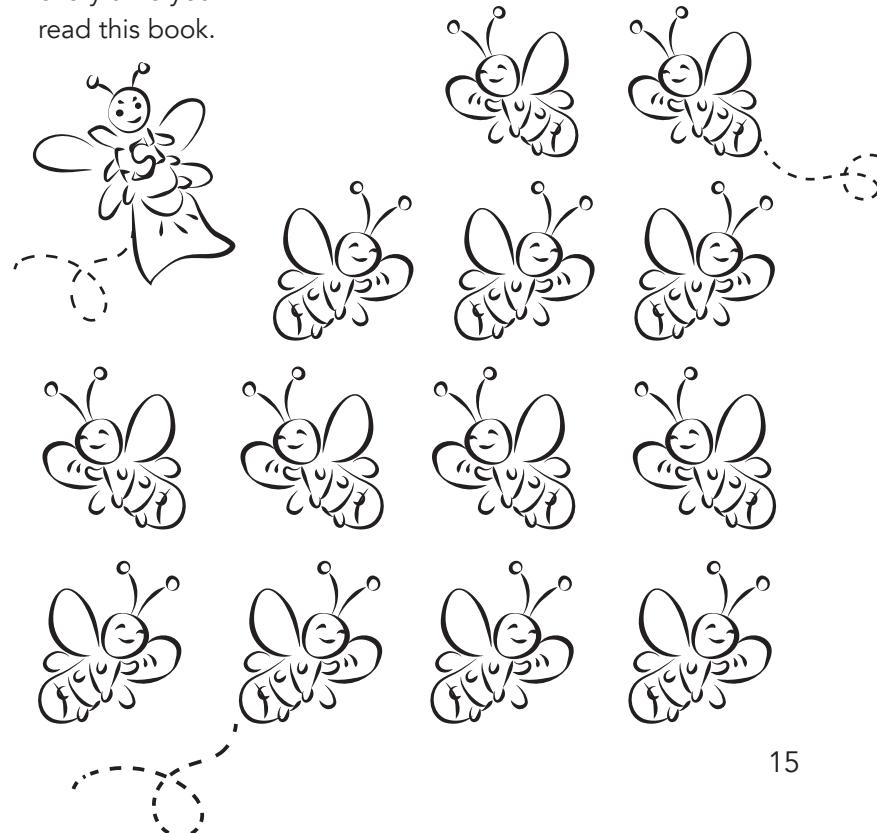
In time, their soil was fertile and their harvest was full again.

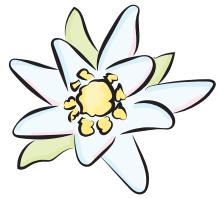


I can read!

Color one firefly
every time you
read this book.

I STEM Tot®





I STEM Tot®



I ❤ STEM Tot[®]

Tiny Book

My Grandad's Beard

ISBN 9798889870715



9 798889 870715

II

