

...y odio las  
matemáticas

¿Quién las necesita? 2

...and I Hate  
Math 2  
Who Needs It?

...y odio las  
matemáticas 2

¿Quién las necesita?

...and I Hate  
Math 2

Who Needs It?

Jimmy Huston

*Las matemáticas son un juego al que se juega según ciertas reglas sencillas con marcas sin sentido en trozos de papel.*

David Hilbert

*Mathematics is a game played according to certain simple rules with meaningless marks on pieces of paper.*

David Hilbert

Copyright © 2023-24 Jimmy Huston

ISBN: 978-1-965153-07-9

Todos los derechos reservados, incluido el derecho a usar o reproducir este libro o cualquiera de sus partes sin el consentimiento escrito de la editorial a excepción de cuando se trate de citas breves contenidas dentro de críticas o reseñas.

All rights reserved, including the right to use or reproduce this book or portions thereof in any form whatsoever without written permission from the publisher except in the case of brief quotations embodied in critical articles or reviews.

Cosworth Publishing  
21545 Yucatan Avenue  
Woodland Hills CA USA  
91364

*www.cosworthpublishing.com*

Para más información sobre este consentimiento,  
escribanos a *office@cosworthpublishing.com*.

For information regarding permission,  
please send an email to *office@cosworthpublishing.com*.

## Dedicado a Pitágoras

(y al pobre Hípaso)

## Dedicated to Pythagoras

(and poor ol' Hippasus)

# Índice

Capítulo ¿Qué? .....	?
Capítulo Siguiente.....	?
Capítulo Después de Ese.....	?
Capítulo Algo.....	?
Capítulo Algo Más.....	?
Capítulo Siguiente.....	?
Capítulo ¿Cuántos?.....	?
Capítulo Este .....	?
Capítulo Penúltimo.....	?
Capítulo Último.....	?

## Table of Contents

Chapter What?.....	?
Chapter Next.....	?
Chapter After That.....	?
Chapter Something.....	?
Chapter Something Else.....	?
Chapter Following.....	?
Chapter How Many?.....	?
Chapter This One.....	?
Chapter Next to Last.....	?
Chapter Last.....	?

# Capítulo ¿Qué?

¿Por qué un capítulo necesita un número?

¿Por qué va primero el número 1?

¿Y el cero? ¿No está antes del 1?

Eso debería hacer el número 1 segundo.

¿Ves lo tontas que son las matemáticas?

# Chapter What?

Why does a chapter need a number?

Why does the number 1 come first anyway?

What about zero? Isn't it before 1?

That should make the number 1 second.

See how silly math is?

Sí, odio las matemáticas.

No tienen sentido.

Uno, dos, tres, cuatro, cinco, y así sucesivamente. ¿A quién le importa?

Son números. Los números son estúpidos.

No necesito números.

Yes, I hate math.

It makes no sense.

One, two, three, four, five, and so on. Who cares?

It's numbers. Numbers are stupid.

I don't need numbers.

No me  
gustan los  
números  
pequeños.

No me gustan los números grandes.

I don't  
like small  
numbers.

I don't like big numbers.

# Capítulo siguiente

Odio las sumas.

No me hables de manzanas y naranjas. Me da igual.

Si tengo 2 manzanas y me das 3 más, no necesito saber cuántas manzanas tengo.

Puede que tenga mucho. Tal vez no tenga suficiente. Estaré bien. Son sólo manzanas.

Si no tengo, comeré una naranja.

No necesito las sumas.

# Chapter Next

I hate addition.

Don't tell me about apples and oranges. I don't care.

If I have 2 apples and you give me 3 more, I don't need to know how many apples I have.

Maybe I have a lot. Maybe I don't have enough. I'll be fine. It's just apples.

If I don't have any, I'll eat an orange.

I don't need addition.

Odio las restas.

Si tengo 4 manzanas y me como 1, no necesito restar. Sigo teniendo muchas manzanas.

Lo llaman encontrar la diferencia, pero todas son manzanas. ¿Qué diferentes pueden ser?

(Ya me comí la naranja.)

No necesito restar.

I hate subtraction.

If I have 4 apples and eat 1 apple, I don't need subtraction. I still have plenty of apples.

They call it finding the difference, but they're all apples. How different can they be?

(I already ate the orange.)

I don't need subtraction.

Odio las multiplicaciones.

Es una forma más difícil de sumar (que ya odio).

En la multiplicación, X significa veces. Qué tontería. ¿No debería tiempos ser T -- no X?

Esto por aquello. Otra cosa por cualquier cosa. ¿A quién le importa?

No necesito multiplicar.

I hate multiplication.

It's just a harder way to do addition (which I already hate).

In multiplication, X means times. That's dumb. Shouldn't times be T -- not X?

This times that. Something else times anything. Who cares?

I don't need multiplication.

Odio las divisiones.

Todo siempre se hace más pequeño.

Dividido por 2 sólo significa cortarlo por la mitad.

Dividido por 3 sólo significa cortarlo en tercios. Es un poco más difícil, pero ¿para qué molestarse?

Dividido por 4 significa cortarlo por la mitad dos veces.

Dividir por cualquier otra cosa no es necesario. ¿Qué más da?

No necesito la división.

I hate division.

Everything always gets smaller.

Divided by 2 just means cut it in half.

Divided by 3 just means cut it in thirds. That's a little harder, but why bother?

Divided by 4 means cut it in half twice.

Divided by anything else just isn't necessary. Who cares?

I don't need division.

Realmente odio la división larga.

Demasiado complicada.

¿Restantes? Qué asco.

Deséchalo.

¿Quién necesita la división larga?

Yo no necesito matemáticas.

I really hate long division.

Too complicated.

Remainders? Yuck.

Throw them away.

Who needs long division?

I don't need math.

Las matemáticas existen desde hace siglos, pero no han mejorado.

Siguen al acecho, esperando para emboscar a los niños a cada paso. Aprende algo de matemáticas hoy. Mañana tienes que aprender algo más.

Está bien odiar las matemáticas. No tienen corazón. No tienen alma.

Las matemáticas son lo peor.

Si aún no odias las matemáticas, este libro puede ayudarte a aprender cómo.

Math has been around for centuries, but it hasn't gotten any better.

It's still lurking, waiting to ambush kids at every turn. Learn some math today. Tomorrow, you have to learn something more.

It's okay to hate math. It doesn't have a heart. It doesn't have a soul.

Math is the worst!

If you don't already hate math,  
this book can help you learn how.