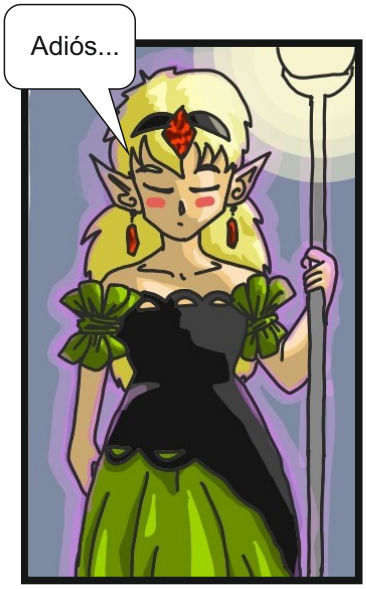
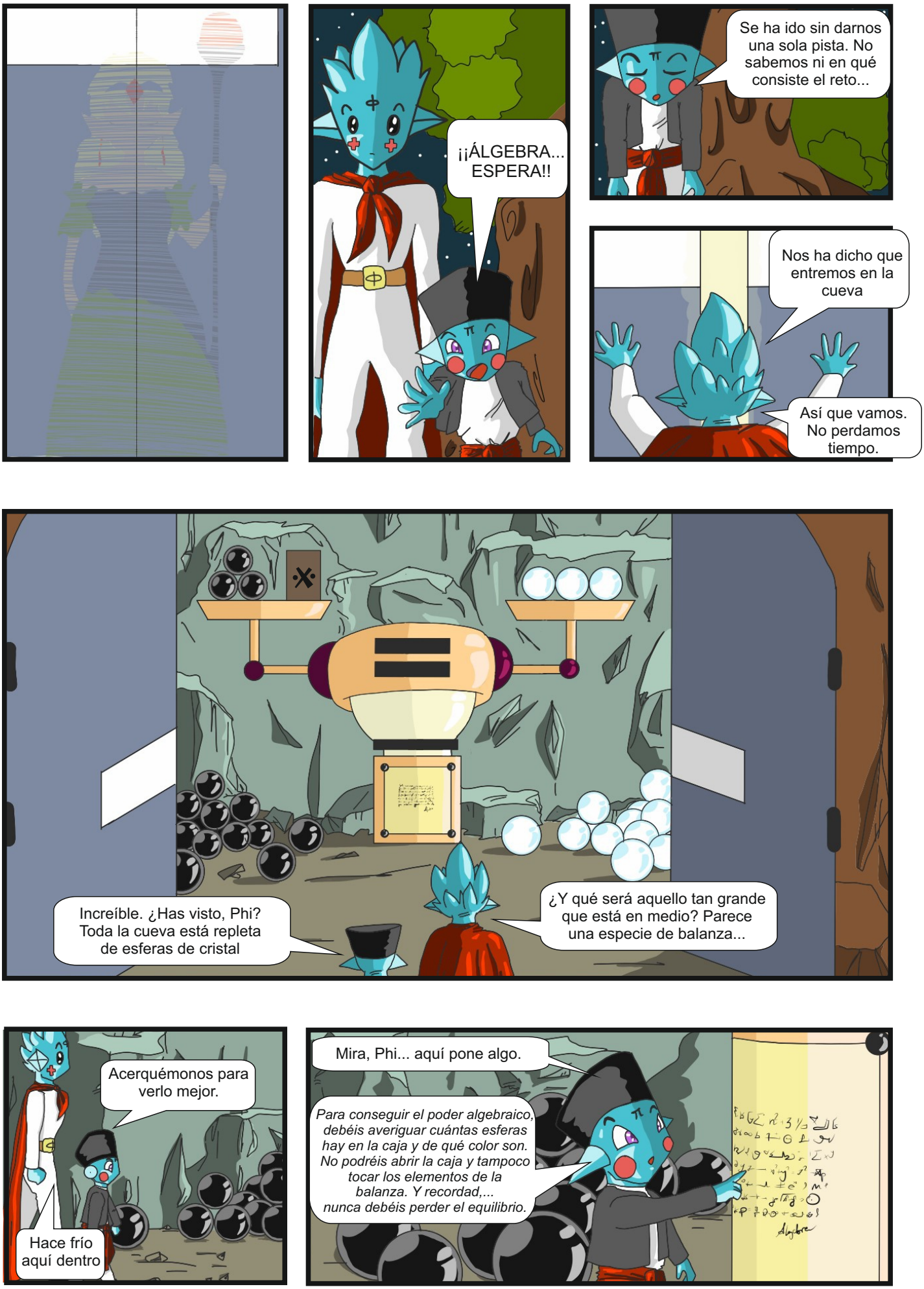
CAPÍTULO nº1
El reto de Álgebra

www.maths4everything.com

CC BY NC ND





www.maths4everything.com
BY NC ND

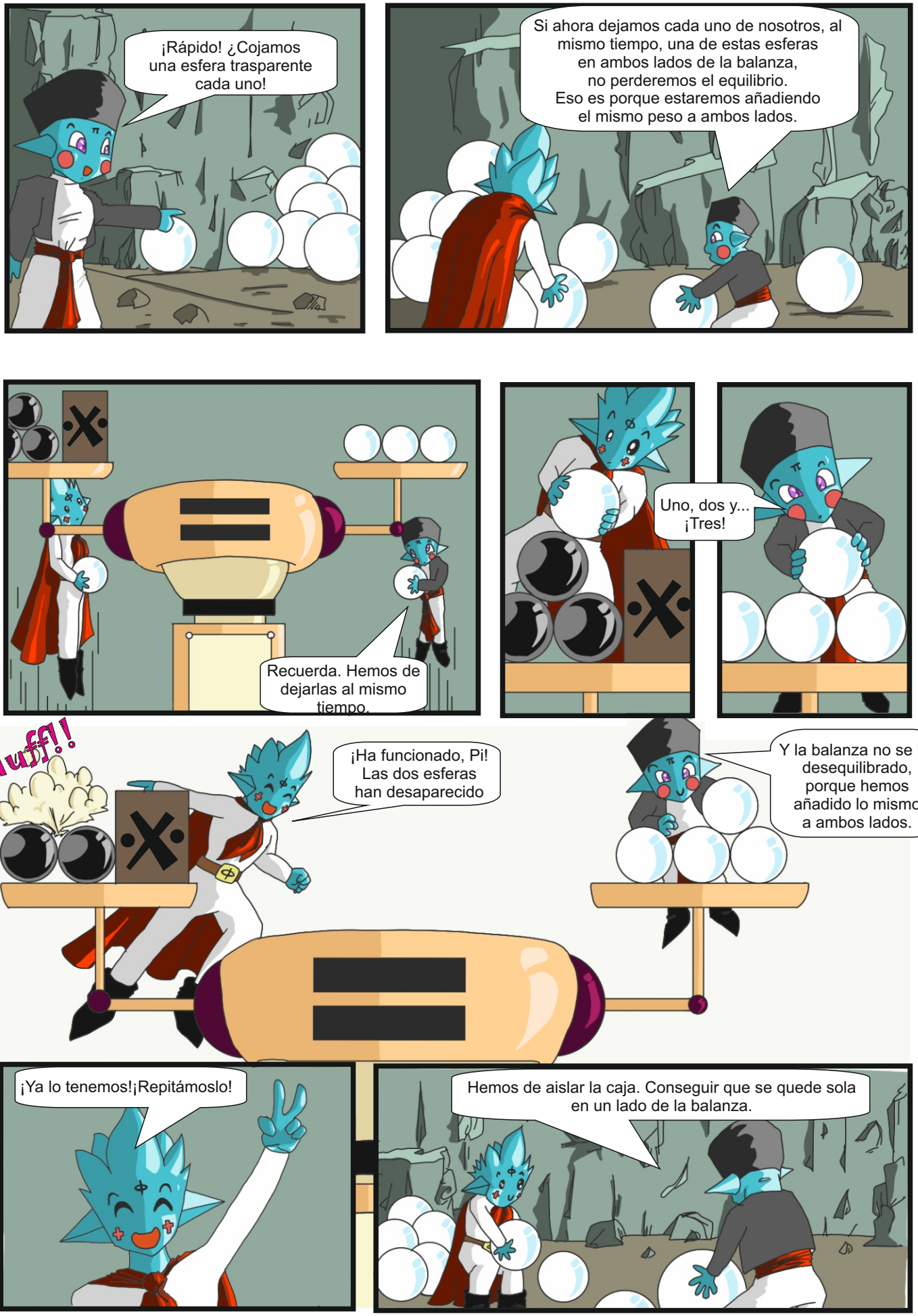
www.maths4everything.com
CC BY NC ND

www.maths4everything.com
BY NC ND

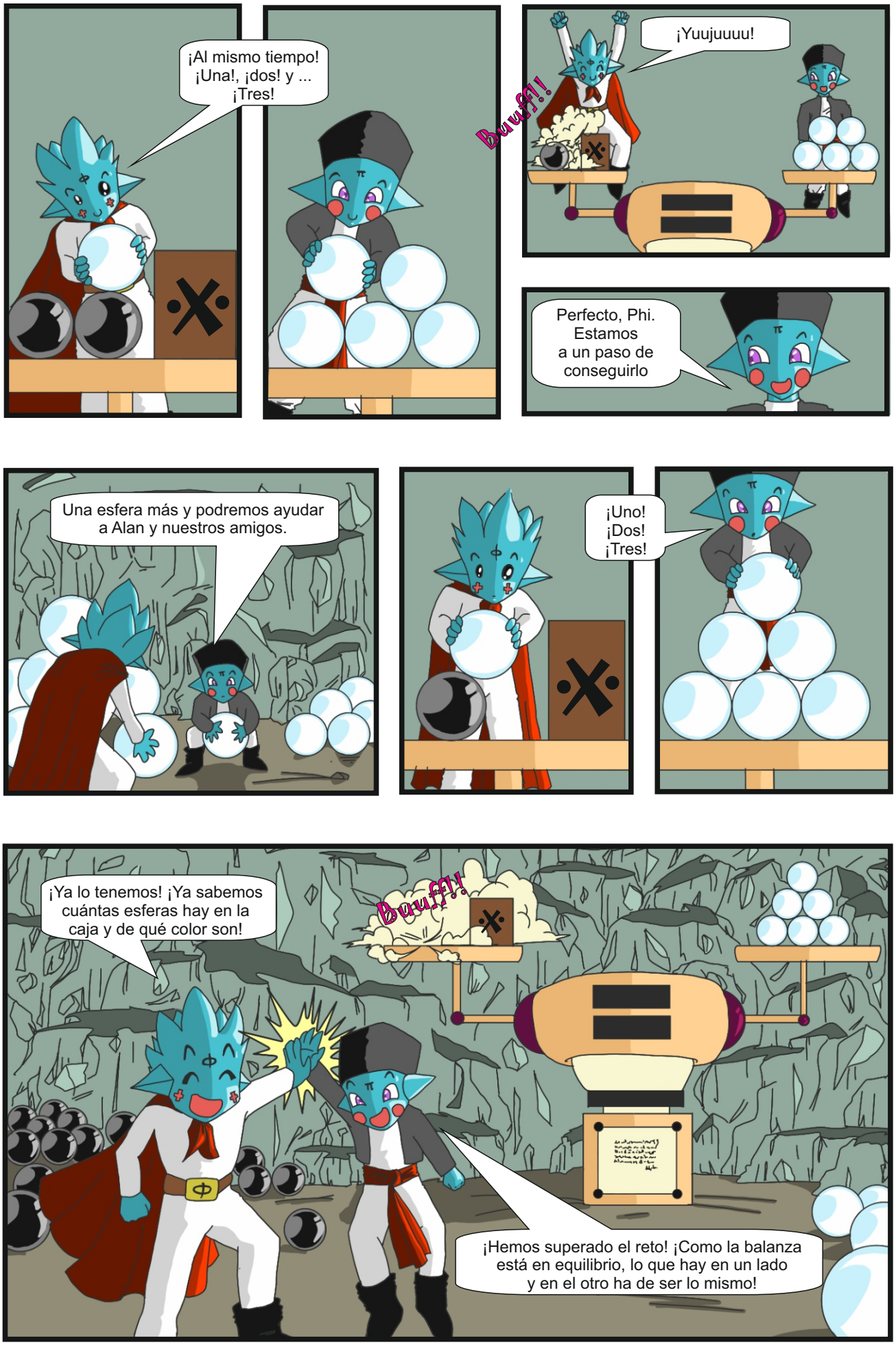
www.maths4everything.com
CC BY NC ND

¡Aaay! ¡Qué daño! ¡¿Qué ocurre?!
Clank!!
Buuff!!
¿Has visto eso, Phi? ¡Las dos esferas han desaparecido al tocarse!
Sí. Al entrar en contacto dos esferas de color diferente han provocado una reacción que las hace desaparecer
¡Eso es!¡Ya tenemos la solución!
¿Cómo?
Phi, ahora sabemos que si dos esferas de diferente color se tocan, las dos desaparecen al instante.
¡Claro! Por eso Álgebra las tiene separadas en dos lados alejados de la cueva
El reto dice que no podemos tocar los objetos de la balanza pero no menciona nada de que no podamos añadir cosas a la balanza. Siempre que añadamos lo mismo a ambos lados de la balanza, el equilibrio seguirá manteniéndose. ¿Sabes ya lo quiero decir?

BY NC ND



www.maths4everything.com
BY NC ND


¡Al mismo tiempo! ¡Una!, ¡dos! y ... ¡Tres!
Buuff!
¡Yuujuuuu!
Perfecto, Phi. Estamos a un paso de conseguirlo
Una esfera más y podremos ayudar a Alan y nuestros amigos.
¡Uno! ¡Dos! ¡Tres!
¡Ya lo tenemos! ¡Ya sabemos cuántas esferas hay en la caja y de qué color son!
Buuff!
¡Hemos superado el reto! ¡Como la balanza está en equilibrio, lo que hay en un lado y en el otro ha de ser lo mismo!

BY NC ND

CC BY NC ND

CONTINUARÁ...