

COMETAS

POR ALBERTO SÁNCHEZ ARGÜELLO



COMETAS

POR ALBERTO SÁNCHEZ ARGÜELLO

—Mañana vamos a **volar** una cometa —me dijo mi papá un viernes por la noche.

Yo no sabía qué era eso y él no me quiso dar más pistas. El sábado me desperté de un brinco para buscar a papá. Él ya estaba afuera de la casa, esperándome con un objeto de papel parecido a un diamante.

¿Alguna vez has volado una cometa?

Tal vez la conoces con otro nombre. La llaman chichigua en República Dominicana, barrilete en Argentina, papagayo en Venezuela, piscucha en El Salvador, volantín en Chile. Tiene muchos nombres, aunque el más común es cometa, como esos pequeños **cuerpos celestes** hechos de hielo, polvo y rocas, que recorren nuestro Sistema Solar como turistas que saludan al Sol.

Amplify Atlas™

Amplify Education, Inc.
55 Washington Street
Suite 800
Brooklyn, NY 11201
www.amplify.com

© 2020 Amplify Education, Inc. All rights reserved.

No part of this publication may be reproduced, transmitted, transcribed, stored in a retrieval system, or translated into any other language in any form or by any means without the written permission of Amplify Education, Inc.

Cometas

Level U

Author: Alberto Sánchez Argüello

Image Credits

Cover: Bruno Adrian/Shutterstock; p. 1: Diego Cervo/Shutterstock; p. 2: Hani Santosa/Shutterstock; p. 3: Everett Collection/Shutterstock; p. 4: Lucy Brown – loca4motion/Shutterstock

ISBN: 978-1-952354-62-5

Printed in the United States of America



Algunos dicen que un **inventor** chino creó la primera cometa después de ver volar un sombrero de bambú arrastrado por el **viento**. Otros dicen que fue una idea del filósofo Mo Ti, quien se inspiró en las aves y creó una cometa en forma de pájaro.

Lo que sabemos de este invento es que es más pesado que el aire, que vuela por la fuerza del viento y que logra mantener su vuelo gracias a los **hilos** que lo sostienen desde abajo.

Pero las cometas no han sido usadas solo para jugar. Chinos y polinesios inventaron cometas para pescar. Estaban hechas de hojas de plantas y tenían dos hilos: uno para controlar el vuelo y otro con anzuelo y carnada para los peces.



Por tener tantos usos, las cometas se volvieron populares en todo el Sudeste Asiático. Aproximadamente en el año 1600, los niños y niñas de Europa también jugaban con cometas a las que añadían cuerdas para hacerlas sonar.

Las cometas también se usaron como equipos de medición atmosférica. El ejemplo más famoso es la que usaba el político e inventor estadounidense Benjamín Franklin, cuyo uso originó el invento del pararrayos.

En 1894, cuando el científico Guillermo Marconi, inventor del telégrafo, lanzó su primera señal de comunicación a través del Océano Atlántico, utilizó una cometa para elevar la antena de la estación receptora en Newfoundland.



Ahora sé qué es una cometa y que se puede usar para jugar, pescar, **medir** la atmósfera o levantar antenas.

Si ya has volado una cometa, ahora sabes lo útiles que han sido para la humanidad. Y si aún no lo has hecho... ¿Qué esperas?

Mi papá y yo echamos a volar nuestros sueños con una, ahora es tu oportunidad para tener tu propia historia de cometas.



Glosario

Cuerpo celeste

sustantivo

objeto que está más allá de la Tierra, como los planetas, estrellas y cometas.

Hilo

sustantivo

fibra delgada y larga que se usa para coser, afirmar o unir cosas.

Inventor

sustantivo

persona que imagina, diseña y crea algo nuevo.

Medir

verbo

tomar la dimensión de algo.

Viento

sustantivo

corriente de aire que se produce en la atmósfera debido a varias presiones; flujo de gases a gran escala.

Volar

verbo

ir por el aire, normalmente con la fuerza del viento.

Level U

Informational

Cometas

Total Running Words: **413**