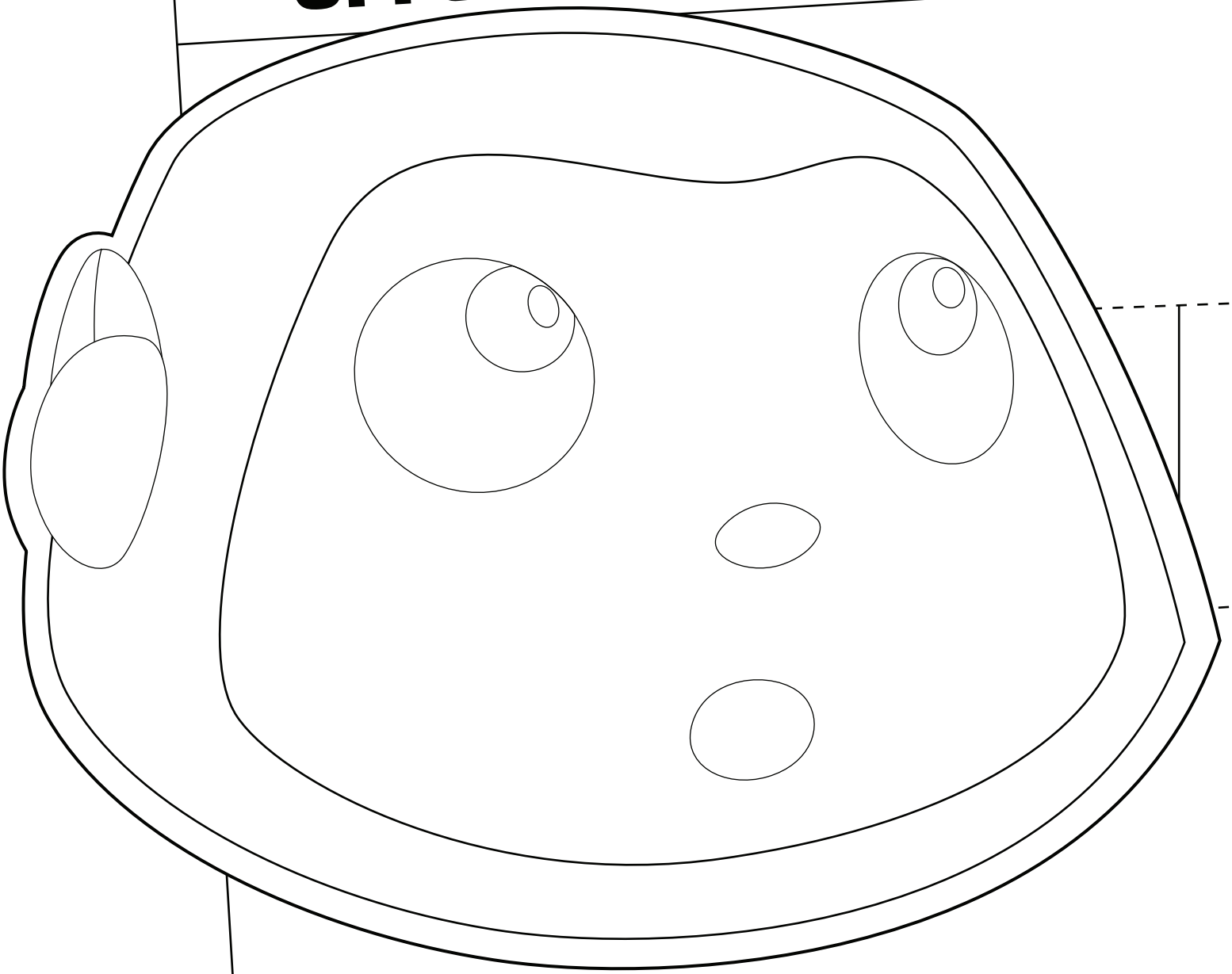
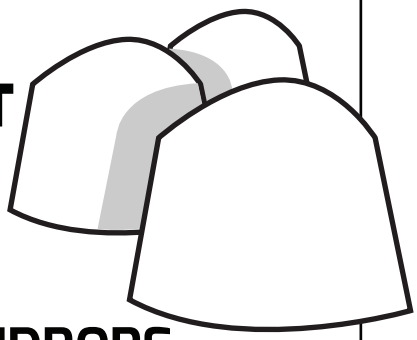
DIE LETZTE SCHLACHT
OFFENBARUNG



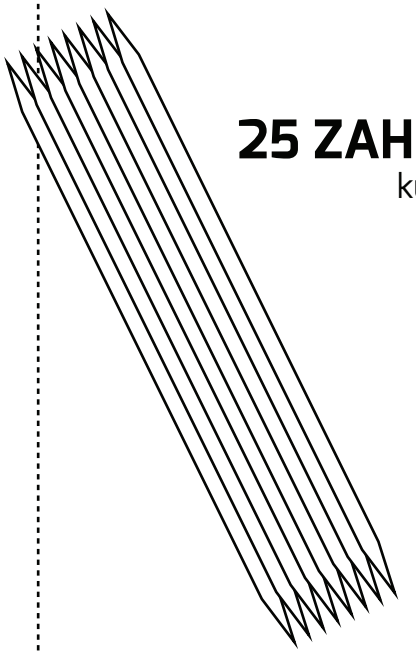
AKTION

©2018 The Christian Broadcasting Network, Inc. Superbook® and the Superbook logo are registered trademarks of The Christian Broadcasting Network, Inc.
The characters in Superbook including Joy, Chris and Gizmo are trademarks of The Christian Broadcasting Network, Inc. All rights reserved.

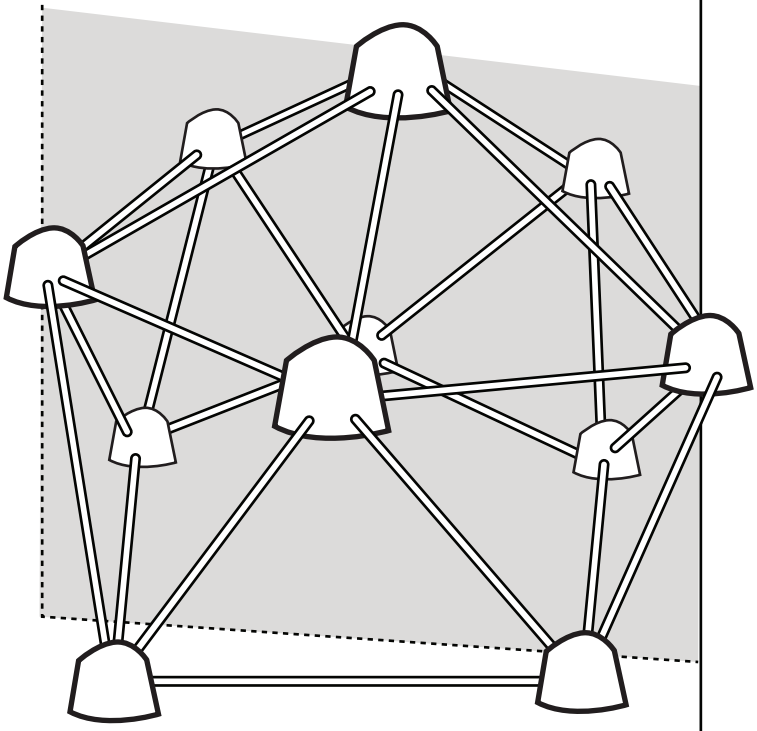
DU BRAUCHST



11 GUMMIDROPS
oder Jelly Beans



25 ZAHNSTOCHER
kurze Zahnstocher sind einfacher zu händeln



ANLEITUNG

SCHRITT 1
Verbinde 5 Gummidrops mit 5 Zahnstochern zu einem flachen Fünfeck.

SCHRITT 2
Stecke je zwei Zahnstocher in jeden Drop, sodass sie schräg nach oben raken.

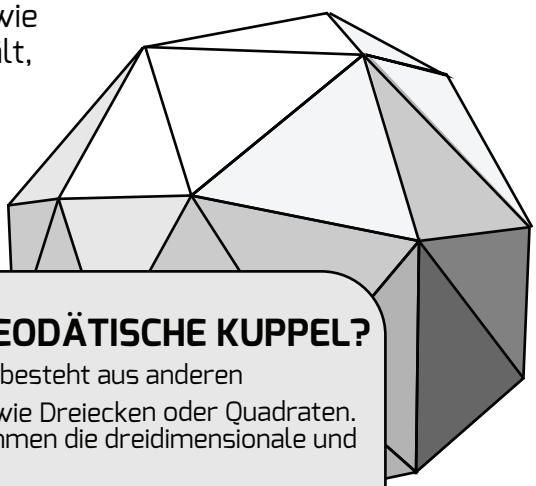
SCHRITT 3
Verbinde mit 5 weiteren Gummidrops die Spitzen zu Dreiecken. Du solltest jetzt 5 Dreiecke haben.

SCHRITT 4
Verbinde die Spitzen der eben geformten Dreiecke mit 5 Zahnstochern, um ein weiteres Fünfeck zu bilden.

SCHRITT 5
Stecke in jeden Gummidrop einen weiteren Zahnstocher, und verbinde sie oben mit einem Gummidop in der Mitte. Damit ist die geodätische Kuppel vollständig.

SCHRITT 6
Drücke deine Form vorsichtig zusammen, um sie zu stabilisieren. Wenn sie hält, drücke noch mehr drauf.

SCHRITT 7
Wie gut hält deine Kuppel? Überrascht es dich, wie gut sie deine Hand hält, wenn du darauf drückst?



WAS IST EINE GEODÄTISCHE KUPPEL?
Eine geodätische Kuppel besteht aus anderen geometrischen Formen wie Dreiecken oder Quadraten. Die Formen bilden zusammen die dreidimensionale und runde Erscheinung.

©2018 The Christian Broadcasting Network, Inc. Superbook® and the Superbook logo are registered trademarks of The Christian Broadcasting Network, Inc.
The characters in Superbook including Joy, Chris and Gizmo are trademarks of The Christian Broadcasting Network, Inc. All rights reserved.