



MATEAM-ARTE

Taller de enriquecimiento extracurricular para alumnado con AACCI

Docente especialista en la atención al alumnado con NEE asociadas
a Altas Capacidades Intelectuales de Jaén

Curso 2016-2017

Después de los dos talleres que hemos realizado en el colegio os invito a que podáis seguir en vuestro colegio o en casa descubriendo cosas maravillosas de las matemáticas que nos rodean. Os propongo algunas tareas para que ¡¡¡investiguéis, aprendáis, compartáis, descubráis y disfrutéis!!!! Porque a mi me encanta ¿y a vosotros y vosotras?

Pasad y me acompañáis...



Ana Herrera Tobaruela
Docente especialista en la atención al alumnado con AACCI- Jaén



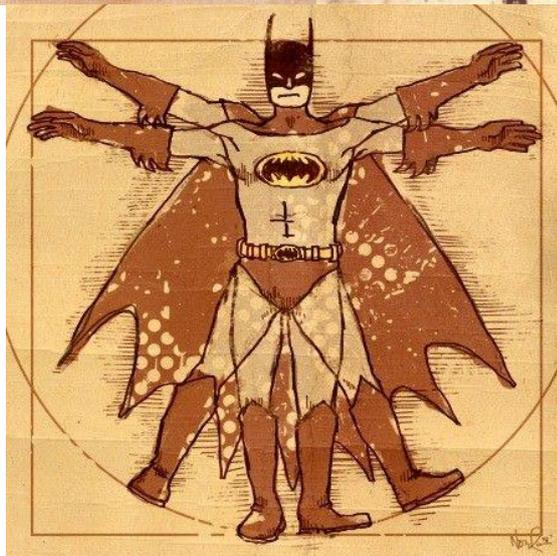
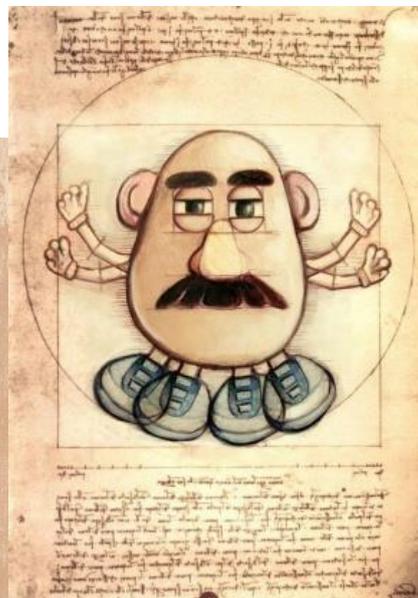
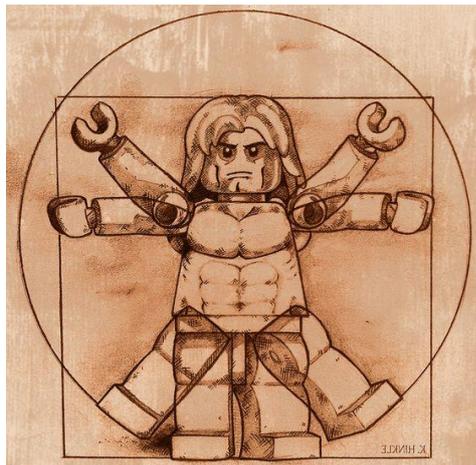
1. MATH GAME FOR KIDS: THE MISSING MIDDLE

[Imprimir la plantilla pdf.](#)

El siguiente enlace os lleva a un vídeo en que explica qué ha pasado con el espacio que sobra... si tenéis el documento impreso poned en youtube el título y os aparece.

- [Math Game for Kids: The Missing Middle Puzzle](#)

2. EL HOMBRE DE VITRUVIO





- Después de ver estos ejemplos, ¿te animas a hacer tu propio Hombre de Vitruvio?
 - Lo primero que tienes que hacer es elegir qué personaje vas a pintar
 - Tienes que pintar un cuadrado y un círculo tal y como aparece en el dibujo
 - Puedes envejecer tu hoja manchándola de café o té. Si lo haces tendrás que esperar a que se seque para poder continuar
 - Si ya está seco... ¡manos a la obra!
-
- Proporciones en el cuerpo... y para ti ¿se cumplen las divinas proporciones?

3. CRISTALES DE AZÚCAR Y SAL

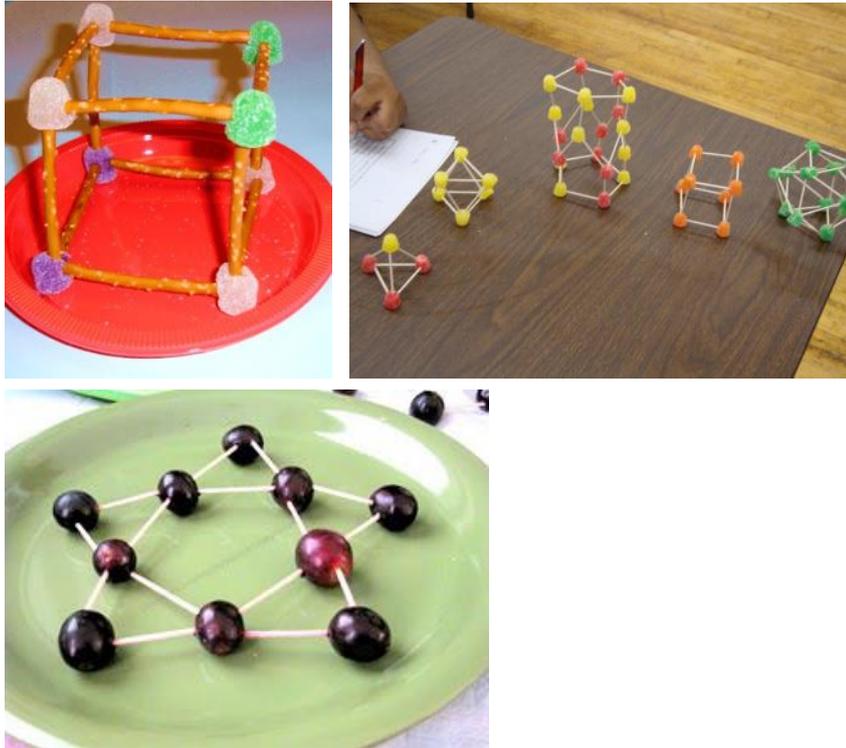
- Crystal Landscapes



Información de <http://www.experimentoscaseros.info>



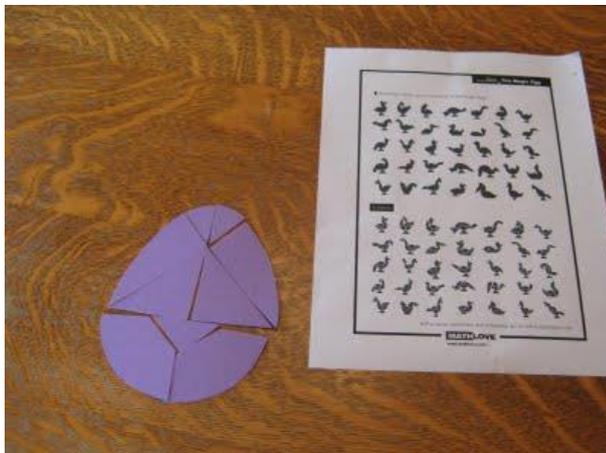
4. FORMAS GEOMÉTRICAS CON UVAS, ACEITUNAS O GOMINOLAS



Fuente: [Aprendiendo matemáticas](#)

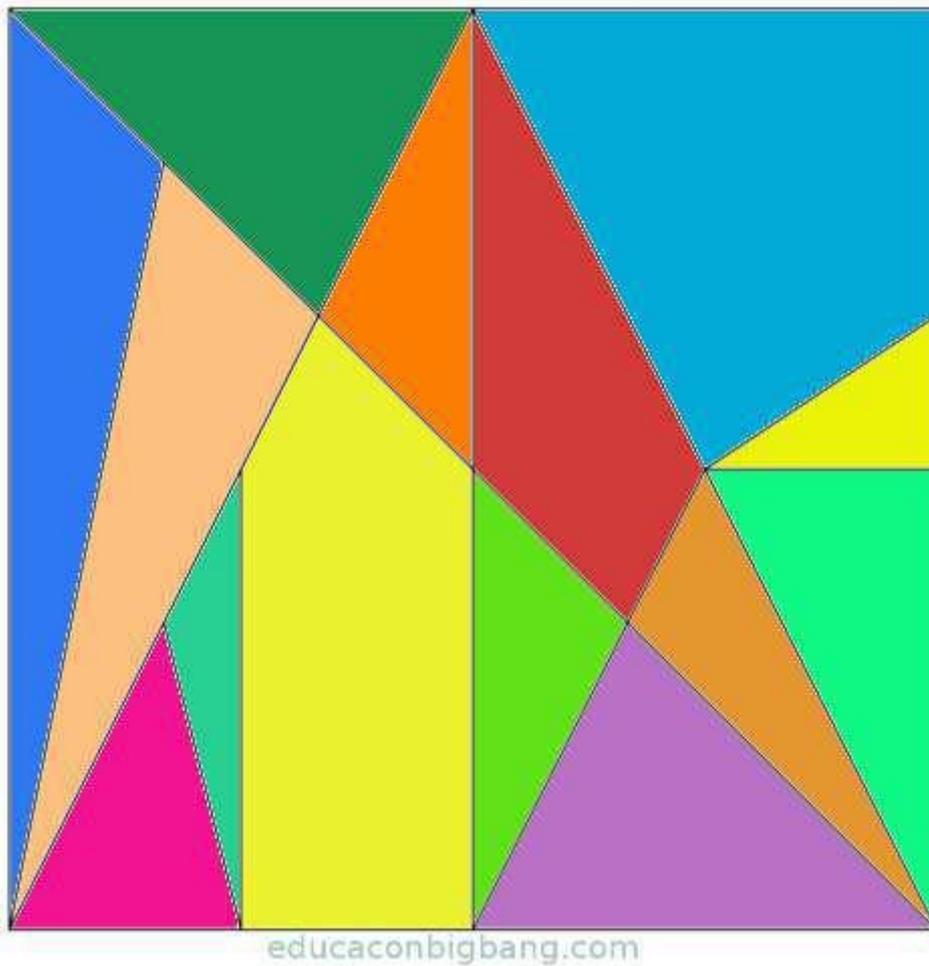
5. TANGRAM EN FORMA DE HUEVO

[Para imprimirlo pincha aquí](#)





6.El puzle de Arquímedes: Stomachion



[Plantilla aquí](#)

7. POMPAS DE JABÓN

Seguro cientos de veces has hecho pompas de jabón, pero ¿alguna vez las has hecho cuadradas??.

[ENLACE YOUTUBE](#)