

TALLERES COFOTAP 23-5-24

PENSAMIENTO COMPUTACIONAL

ACTIVIDADES DESENCHUFADAS

IMPRIMIBLES

- DNI
- MÁQUINA DE FAX

MANIPULATIVAS

- CONTAMOS CUBOS
- PAPIROFLEXIA

JUEGOS DE MESA

- BATALLA DE GENIOS
- COLOUR CODE-GRAVITY MAZE

ACTIVIDADES ENCHUFADAS

TALE-BOT

- Activity box
- Tableros
- Botones

BLUE-BOT

- Tableros
- Tablet y botones

M-BOT

- Tablet-PC
- Programación por bloques y Python
- Sensores

MICROBIT

- Sensores
- Programación por bloques

IMPRIMIBLES

- DNI
- MÁQUINA DE FAX

DNI:

Sigue las instrucciones para averiguar la letra de tu DNI.

- Se trata de un GRAFO DE DIVISIBILIDAD
- EN ESTE ENLACE PUEDES ENCONTRAR OTROS EJEMPLOS

MÁQUINA DE FAX:

Descubre el dibujo escondido tras estos números.

- Actividad del libro "Computer science unplugged" páginas 15 y sucesivas.
- Actividad similar pero con mas complejidad son los NONOGRAMAS.

MANIPULATIVAS

- CONTAR CUBOS
- PAPIROFLEXIA

CONTAR CUBOS:

Construyan con policubos como la imagen.
Contar con la figura hecha, o con la imagen.
Comparar si dos figuras son iguales.
Contar los que hay o faltan para completar el cubo.
Dibujar vistas. (Se puede usar un app).
Ilustrar propiedades de operaciones y prioridad de las operaciones.

PAPIROFLEXIA:

Construir una figura siguiendo unas instrucciones. (libros)
Origami modular. Módulo Sonobe
Actividades geométricas.

JUEGOS DE MESA

- BATALLA DE GENIOS
- COLOUR CODE

BATALLA DE GENIOS:



COLOUR CODE:

