## **UN INSPECTOR**

inspector@instituto.es

19 de mayo de 2023

#### Al alumnado de 1º de la ESO

Dirección: Instituto

Estimados alumnos y alumnas de 1º de la ESO.

Les llevo observando unos días y sé a quién buscan, pero no os voy a regalar el trabajo que he hecho.

Como sé que son capaces de superar infinitud de retos, os voy a traer una pista en forma de código para que logren averiguar algo más sobre el caso que intentan resolver.

Trabajen sabiamente y lograrán cumplir sus metas. Colaboren con los compañeros para que la situación sea óptima.

Y sobre todo, no intenten averiguar quien soy, que os estoy observando.

Mucha suerte y a por el reto,

#### **Anónimo**

#### CALCULA Y DEDUCE

- 1. Área de la figura 1
- 2. Perímetro de la figura 2
- 3. Área de la figura 3
- 4. Perímetro de la figura 1
- 5. Perímetro de la figura 4
- 6. Área de la figura 4
- 7. Perímetro de la figura 3
- 8. Área de la figura 2

### Código:

A = 29

B = 30,5

C = 123

D = 764

E = 510

F = 173

G = 42,25

H = 173

I = 243

J = 24,5

K = 30

L = 42

M = 7,5

N = 692

 $\tilde{N} = 366$ 

0 = 108

P = 998

Q = 1999

R = 15,5

S = 240

T = 2023

U = 700

V = 94

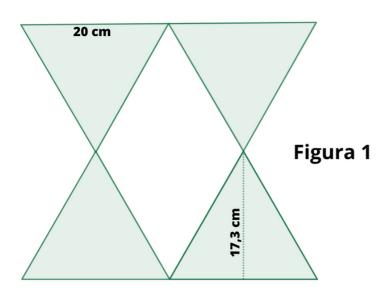
W = 2299

X = 120

Y = 24,75

Z = 535

# **FIGURAS**



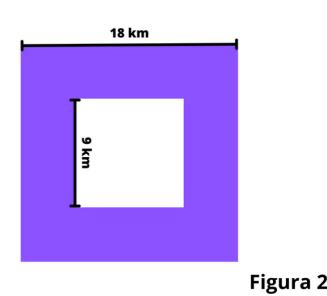


Figura 3

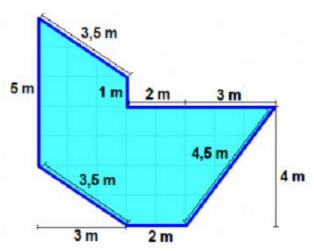


Figura 4