

REGULARIDADES LINEALES



ÍNDICE

Sumario

Organización del trabajo en grupo.....	3
Plantilla del alumno A.....	4
Plantilla del alumno B.....	5
Plantilla del alumno C.....	6
Plantilla del alumno D.....	7
Cuestiones finales.....	8

Organización del trabajo en grupo

El grupo estará formado por cuatro compañeros/as. Uno de vosotros debe hacer la función de coordinador. El coordinador será el responsable de repartir las cuatro plantillas al comenzar el trabajo en grupo. La actividad tiene tres fases. En la tercera fase el coordinador deberá anotar en la ficha las reflexiones del grupo.

Repartimos las cerillas

Cada alumno debe completar la tabla que hay a la derecha de su fotografía de polígonos realizados con cerillas. Seguidamente debe comprobar que la tabla NO se corresponde con su gráfica.

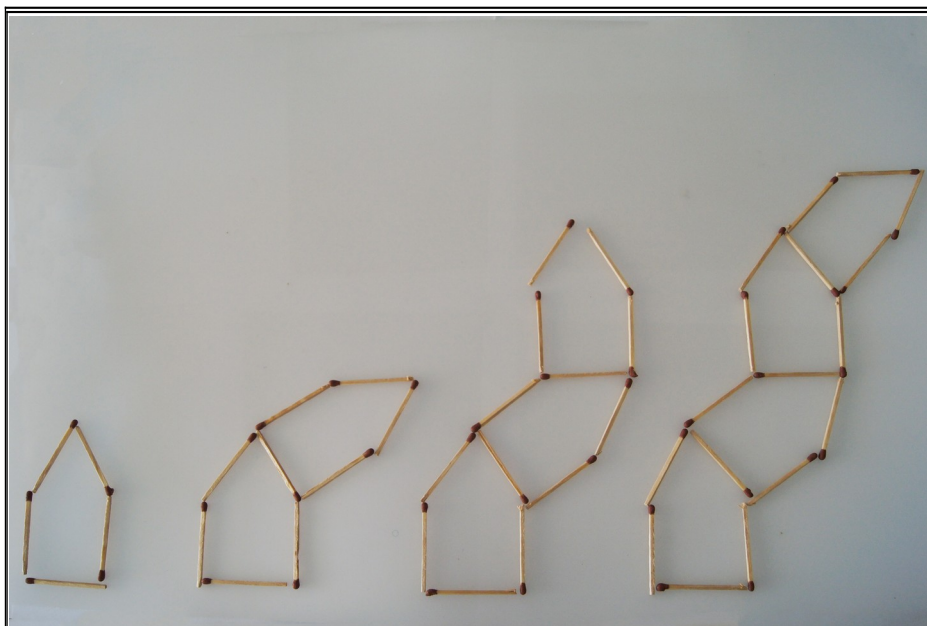
¡A identificar patrones!

Cada alumno debe recortar su gráfica, que ya comprobamos que no se corresponde con su tabla, y colocarla en la plantilla del compañero que se corresponda con su gráfica y diseño de polígonos.

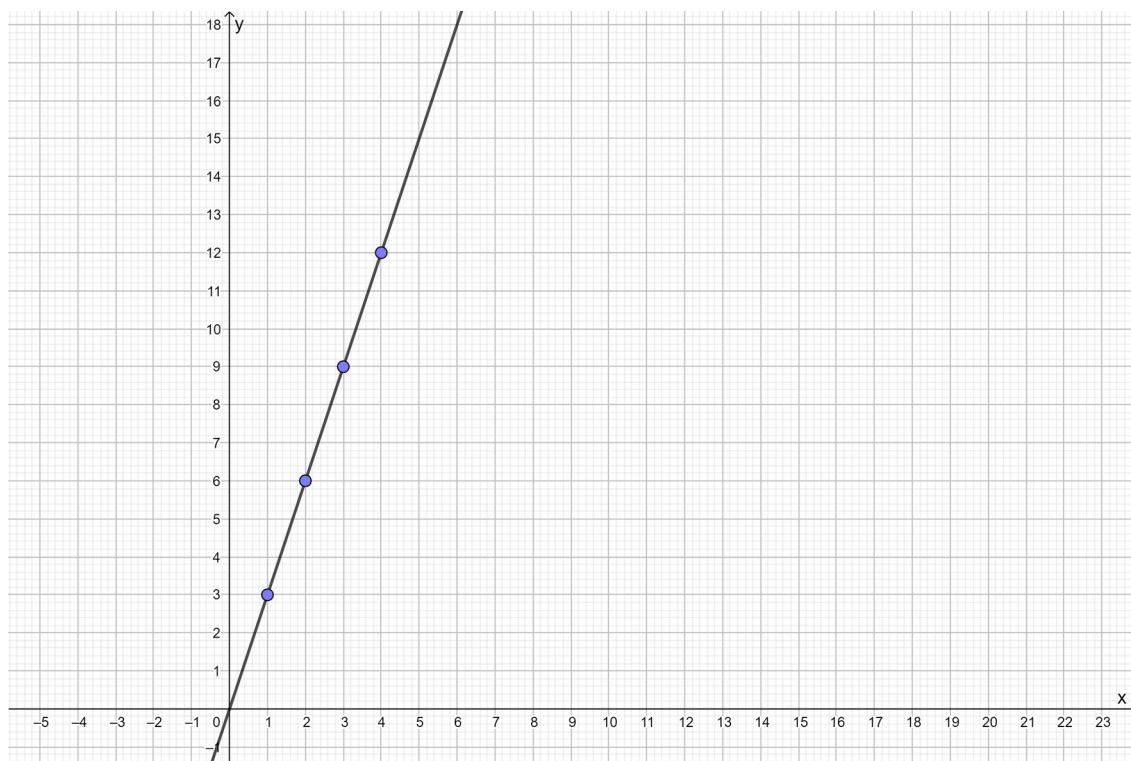
Algo tendremos en común

El coordinador debe leer las preguntas de la ficha que hay para cada pareja de compañeros, y anotar las respuestas.

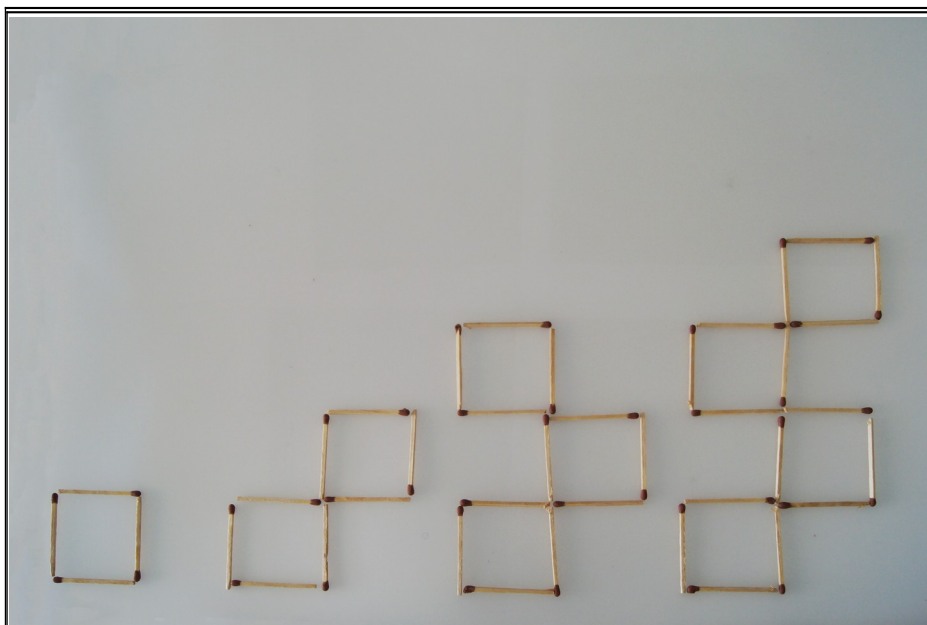
Plantilla del alumno A



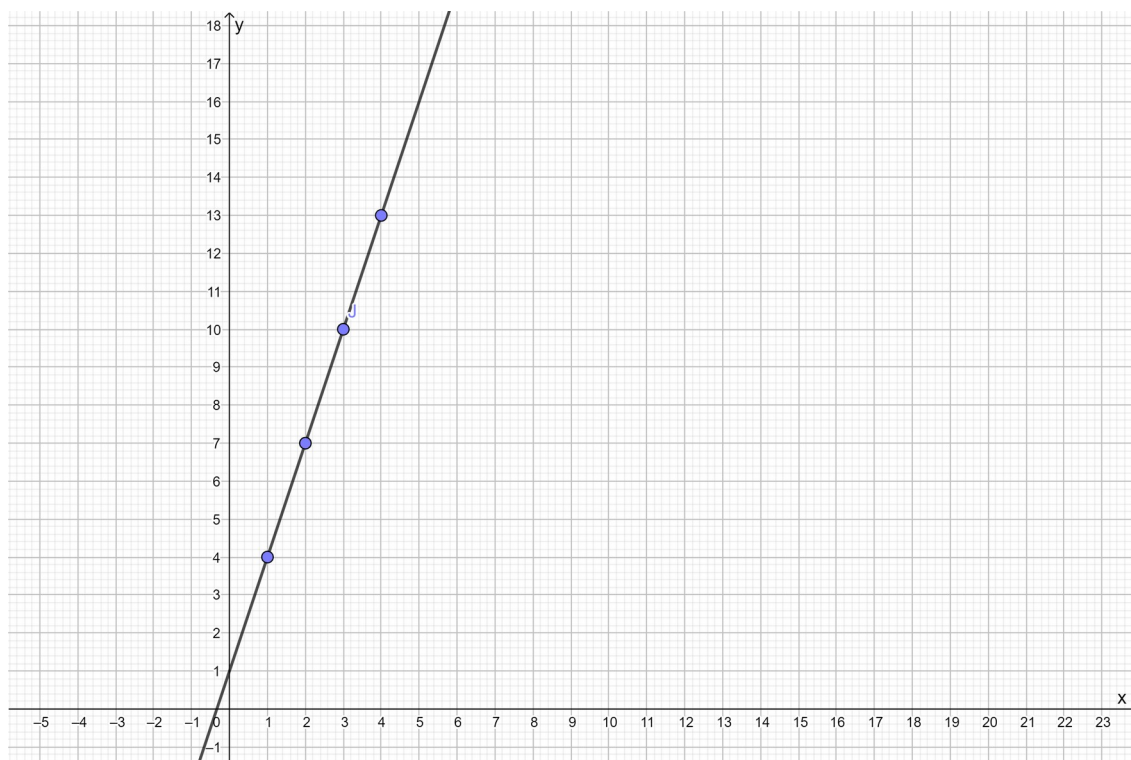
polígonos	cerillas
1	
2	
3	
4	



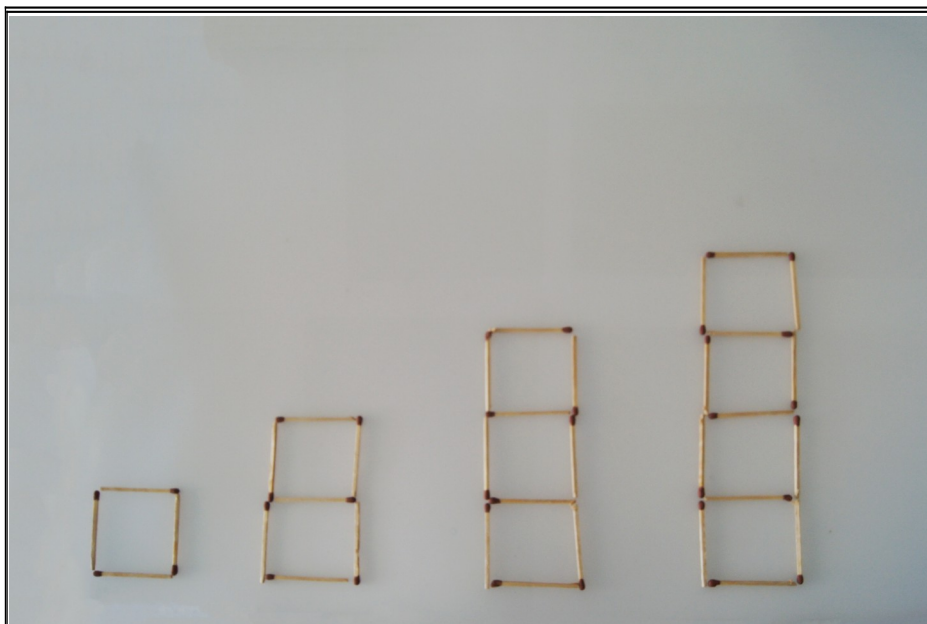
Plantilla del alumno B



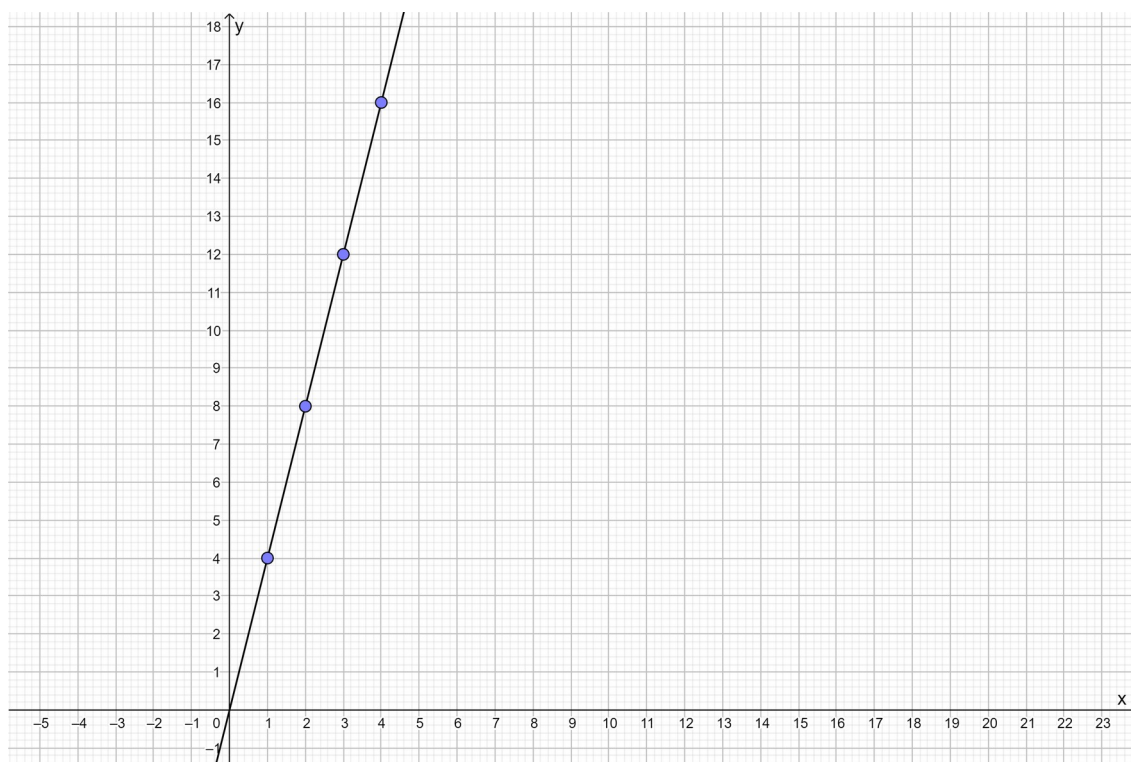
polígonos	cerillas
1	
2	
3	
4	



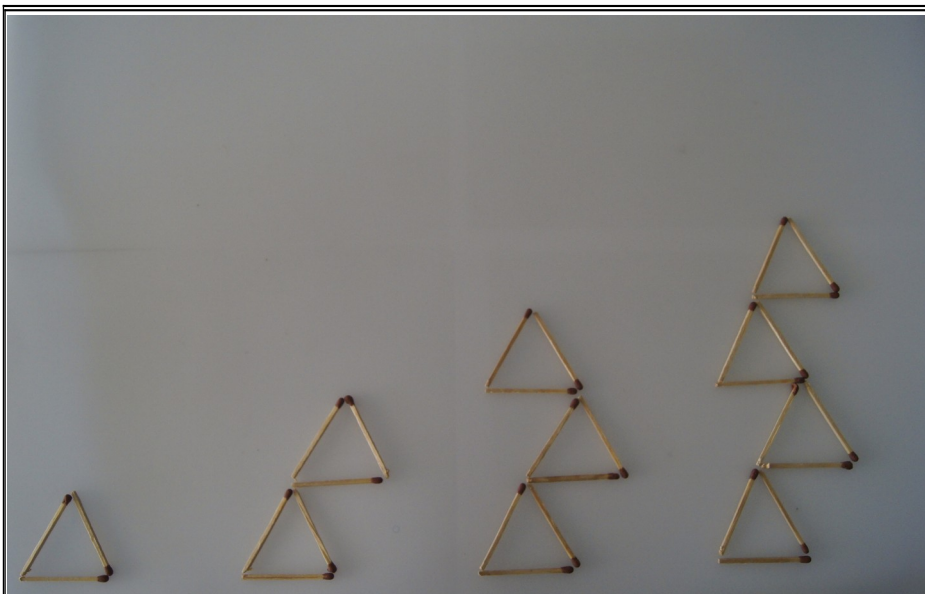
Plantilla del alumno C



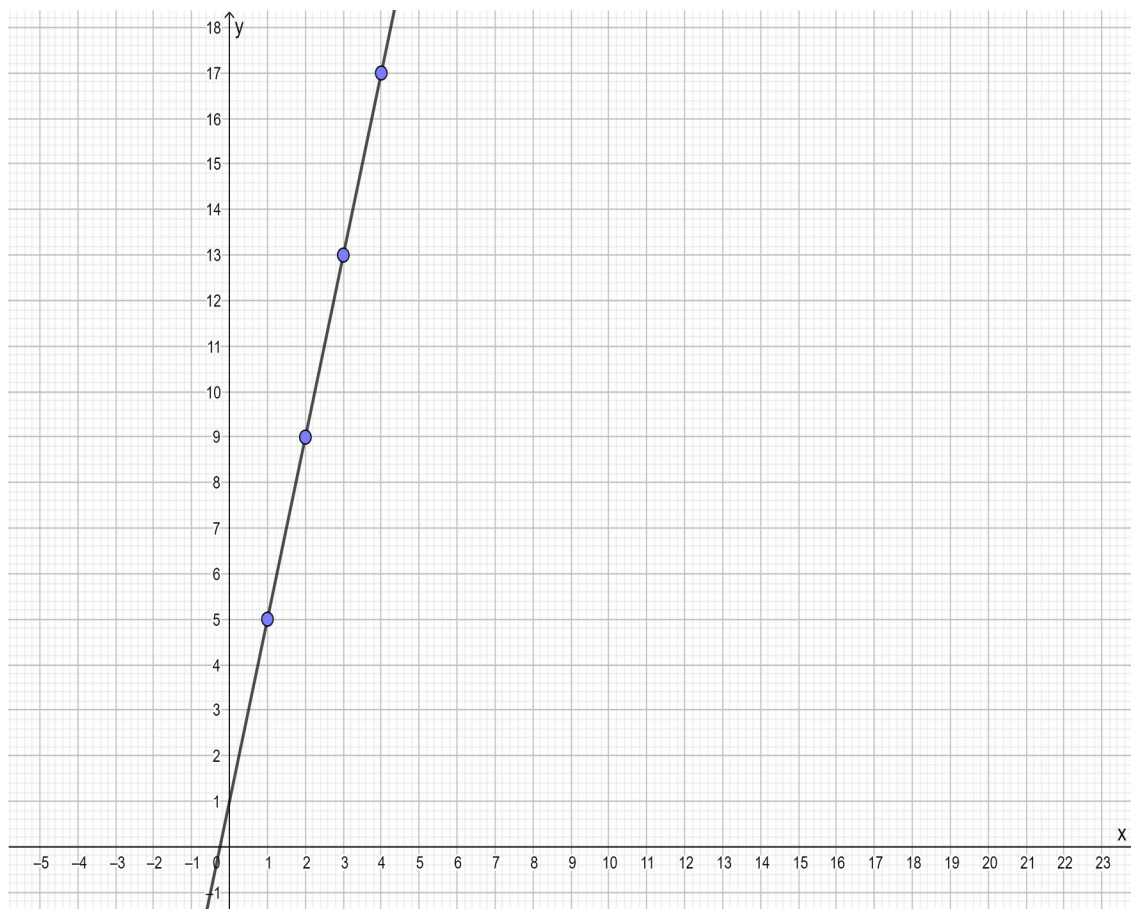
polígonos	cerillas
1	
2	
3	
4	



Plantilla del alumno D



polígonos	cerillas
1	
2	
3	
4	



Cuestiones finales

PRIMERO: Los alumnos debéis responder por parejas a la siguiente pregunta:

¿Qué relación hay entre vuestras gráficas?

alumno A y B: _____

alumno C y D: _____

alumno A y C: _____

alumno B y D: _____

SEGUNDO: Entre todos se debe responder a esta otra pregunta

¿Existe alguna regla de construcción de los polígonos con cerillas?

Anotad alguna de las reglas de construcción

R **E** **A**

ANDALUCÍA

RECURSOS **EDUCATIVOS** ABIERTOS



UNIÓN EUROPEA
Fondos Europeo de Desarrollo Regional



Junta de Andalucía

Consejería de Educación y Deporte