

C/Félix Rodríguez de la Fuente s/n 03630

Sax [Tel:966957310](tel:966957310)

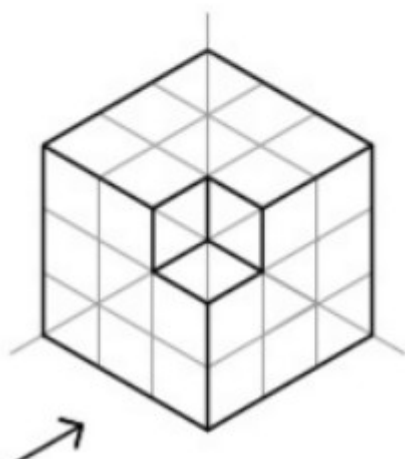
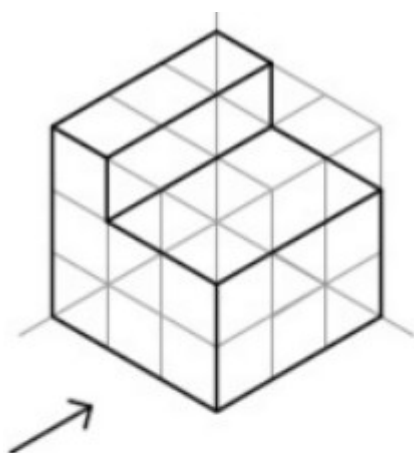
03013753@edu.gva.es

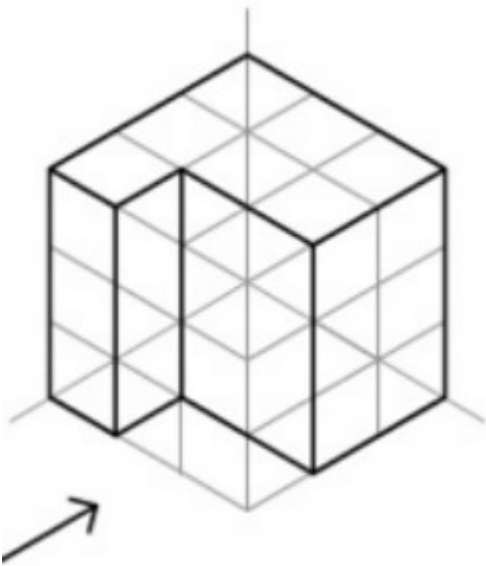
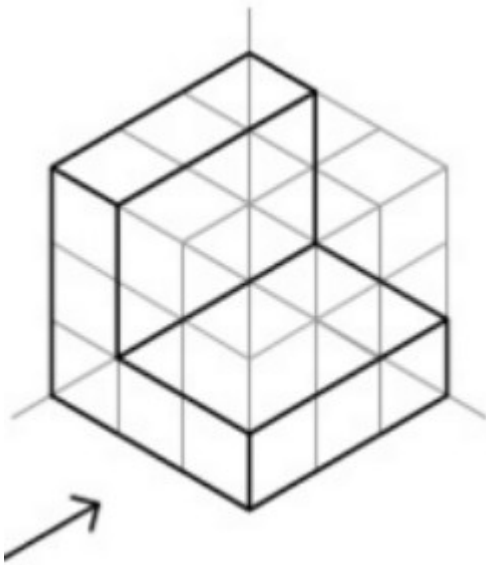
<https://portal.edu.gva.es/iespascualcarrion/>

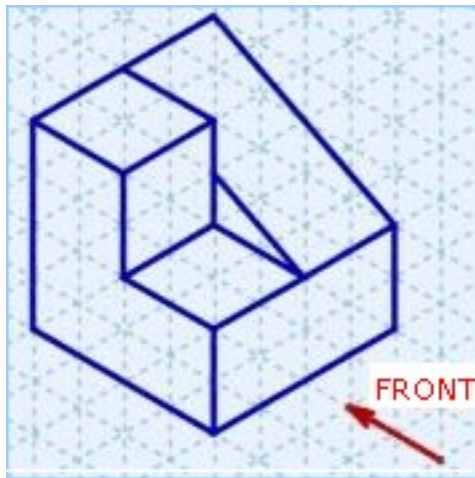
TRABAJO RECUPERACIÓN 1ºESO TD; CURSO 25-26 DEPARTAMENTO TECNOLOGÍA.

Ejercicios de repaso. El examen será el día 29 de abril de 14:00 a 15:10h en C13.

1. Dibuja las vistas de los siguientes objetos.







2. Indica el nombre de los siguientes utensilios de dibujo. Marca todos sus ángulos internos.



3. Utilizando la escuadra y el cartabón obtén los distintos ángulos.

15°

75°

120°

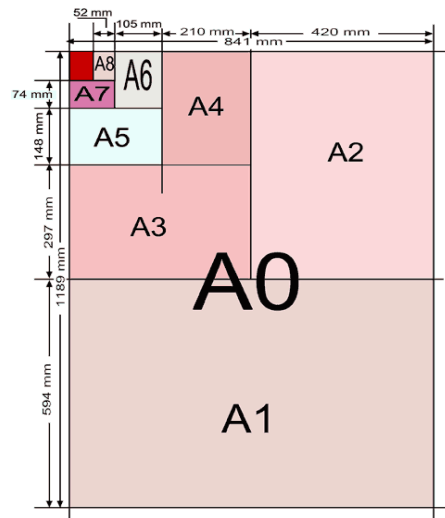
195°

4. Indica las medidas de los formatos:

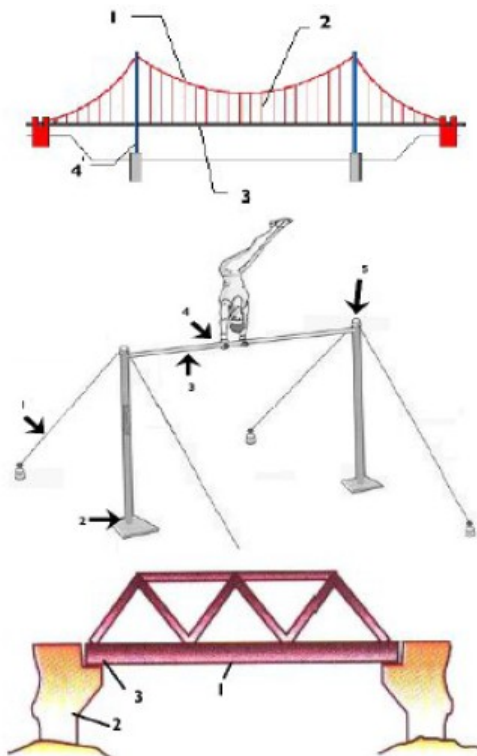
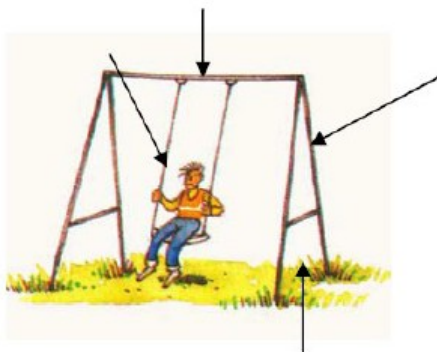
A2 _____ x _____ mm

A3 _____ x _____ mm

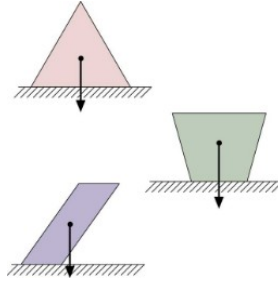
A4 _____ x _____ mm



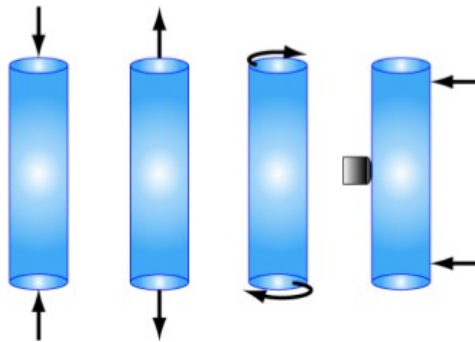
5. Indica el tipo de esfuerzo que experimenta el elemento estructural indicado.



6. Ordena estos cuerpos de más a menos estable. Marca el más estable como 1 y el menos estable como 3



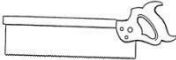
7. Indica los esfuerzos a los que están sometidas las barras.

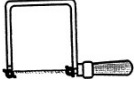
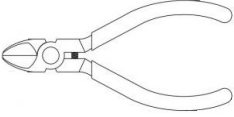


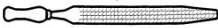
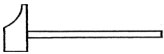
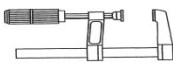
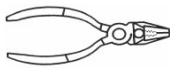
8. Indica si las siguientes afirmaciones son verdaderas (V) o falsas (F)

- c Las estructuras de armadura se clasifican en entramadas, trianguladas y colgadas
- c Las estructuras entramadas están formadas por elementos verticales y horizontales
- c Las estructuras trianguladas están formadas por rectángulos
- c Existen estructuras naturales y artificiales
- c Las estructuras artificiales se clasifican en macizas, laminares y de armadura

9. Completa la siguiente tabla

	HERRAMIENTA	NOMBRE	USO
			
			

			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
	HERRAMIENTA	NOMBRE	USO

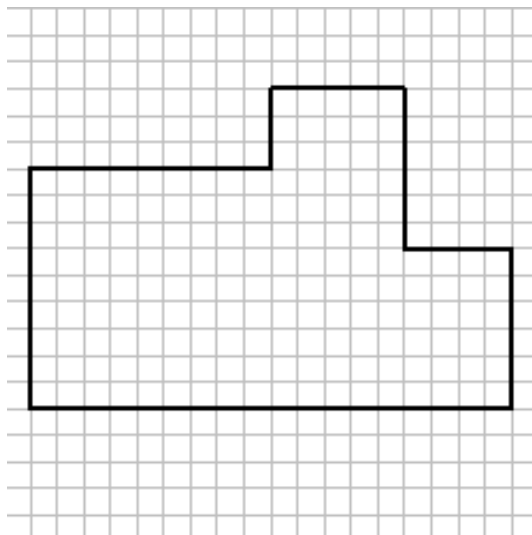
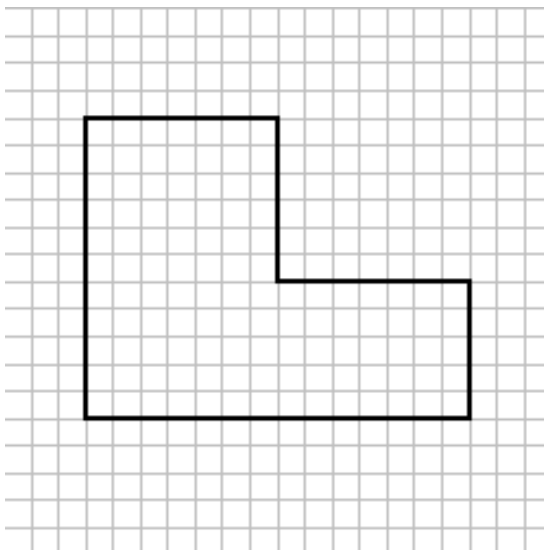
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			
			



10. A continuación, tienes desordenadas las distintas operaciones necesarias para construir un tangram. Ordénalas correctamente.: ____ _ _ _ _

- 10.1. Comprobar que las piezas se ajustan a las medidas establecidas.
- 10.2. Recortar las siete piezas por las líneas marcadas.
- 10.3. Dibujar las piezas del tangram en la madera.
- 10.4. Establecer las condiciones iniciales.
- 10.5. Analizar juegos de tangram existentes en el mercado.

11. Acota las siguientes figuras siguiendo las reglas de la normalización.



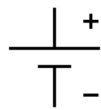
12. Une los símbolos con el nombre del componente.



LÁMPARA



FUSIBLE



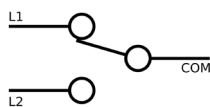
PULSADOR



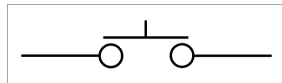
MOTOR



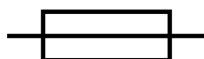
TIMBRE



BATERÍA

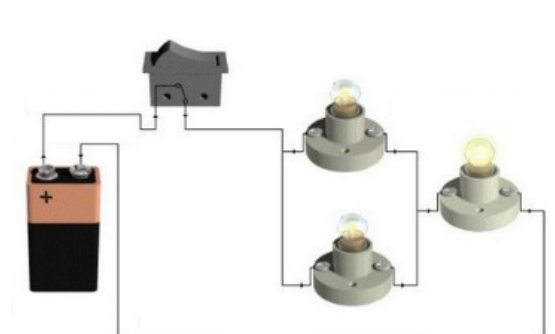
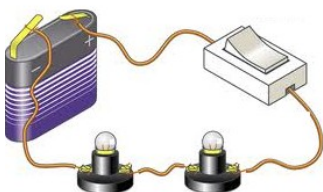
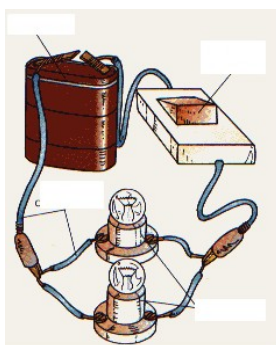


COMMUTADOR



INTERRUPTOR

13. Usa símbolos para representar los siguientes circuitos.



14. Clasifica los diferentes tipos de palanca e indica la posición de la Fuerza, la Resistencia y el punto de apoyo.



15. Usa flechas para indicar la rotación de todas las ruedas, teniendo en cuenta que la rueda motriz (rueda de la izquierda) gira en el sentido de las agujas del reloj.

