

## TAREAS DEL 18 DE MAYO AL 29 DE MAYO

Materia: **EDUCACIÓN PLÁSTICA Y VISUAL**

Profesor: **ROBERTO DÍAZ MERINO**

Correo electrónico: **robertodiaz@iesvirgendelpilar.COM**

GRUPO: **4º ESO A-B-C-D-E**

Horario de clases: **3 HORAS SEMANALES**

### SEMANA 1

#### Sesión 1

1. Halla la mediatriz de un segmento de 6,5 cm. **CON EL COMPÁS**
2. **A. DIBUJA** un ángulo de  $135^\circ$  con escuadra y cartabón y traza su bisectriz  
**B. Realiza** un segmento de 4 cm. Y divídelo en 9 partes iguales mediante la aplicación del teorema de Tales.
3. Dibuja un triángulo de 5cm. De **RADIO Y DE LADO**
4. Dibuja un cuadrado de 4,5 cm de **RADIO. Y DE LADO**

#### Sesión 2

- 5 Dibuja un pentágono de 4,5 cm de **RADIO Y DE LADO**
- 6 Dibuja un hexágono de 5 cm, de **RADIO Y DE LADO**
- 7 Dibuja un heptágono de 4,5 cm de **RADIO Y DE LADO**

#### Sesión 3

- 8 Dibuja un octógono de 5 cm de **RADIO Y DE LADO**
9. Dibuja un eneágono de 4 cm de **RADIO Y DE LADO**
10. Dibuja un decágono 4.5cm. de **RADIO Y DE LADO**

## **SEMANA 2**

### **Sesión 4**

12. Realiza con escuadra y cartabón los siguientes ángulos  $180^\circ$

13. Realiza con escuadra y cartabón los siguientes ángulos  $75^\circ$

14. Realiza con escuadra y cartabón los siguientes ángulos  $135^\circ$

15. Realiza con escuadra y cartabón los siguientes ángulos  $150^\circ$

### **Sesión 5**

16. Realiza con escuadra y cartabón los siguientes ángulos  $120^\circ$

17. Realiza con escuadra y cartabón los siguientes ángulos  $135^\circ$

18. Realiza con escuadra y cartabón los siguientes ángulos  $15^\circ$

19. REALIZA LA **BISECTRIZ** DE LOS ÁNGULOS ANTERIORES CON COMPÁS.

20. Dibuja un polígono estrellado de **ocho** puntas DE 5CM DE **RADIO**

21. Dibuja un polígono estrellado de **siete** puntas DE 4 CM DE **RADIO**

### **Sesión 6**

**22. REALIZA UNA ESPIRAL DE TRES CENTROS**

**23 CIRCUNFERENCIA QUE PASE POR TRES PUNTOS NO ALINEADOS**

**24. CONSTRUCCIÓN DE UN ÁNGULO CUYO VÉRTICE SE ENCUENTRA FUERA DE LOS LÍMITES DEL PAPEL**

**NOTA: TODOS LOS EJERCICIOS, DE REPASO Y REFUERZO SON TEMAS DE LA 1º EVALUACIÓN, HACERLOS CON ESCUADRA CARTABÓN Y COMPÁS, SE VALORARÁ LA LIMPIEZA CLARIDAD Y PRECISIÓN DE LOS EJERCICIOS.**