

## DESARROLLO POR COFACTORES Y METODO DE CONDENSACION

**Completa el enunciado con la informacion correcta**

- 1.-El desarrollo por cofactores consiste en \_\_\_\_\_ en funcion de los cofactores asociados a cada elemento.
- 2.-El metodo de condensacion simplifica el \_\_\_\_\_ dividiendo la matriz en bloques mas pequeños.
- 3.-Una matriz cuadrada se llama \_\_\_\_\_ de todos sus elementos debajo de la diagonal principal son cero.
- 4.-Una matriz se llama \_\_\_\_\_ si todos los elementos que no estan sobre la diagonal principal son cero
- 5.-Una matriz diagonal es tanto triangular \_\_\_\_\_ como \_\_\_\_\_

---

**Superior-Inferior**

---

**Triangular superior**

---

**Expresar el determinante de una funcion**

---

**Matriz diagonal**

---

**Calculo de determinante**

---