

Resuelve los siguientes casos aplicando el VAN y TIR.

Una Maquina tiene un costo inicial de \$US. 1500 y una vida útil de 4 años, al cabo de los cuales su valor de rescate es de \$ US.200 Los costos de operación y mantenimiento son de \$ US. 40 al año y se espera que los ingresos por el aprovechamiento de la maquina asciendan a \$US. 500 al año Determine el VAN y la TIR de este proyecto de inversión y ¿La inversión será conveniente? **Justifique su respuesta**

TD 12%	0	1	2	3	4	VAN	TIR
Inversión							
Valor de Rescate							
Ingresos							
Egresos							
Flujo Neto							

Sera conveniente la inversión: