

# TRÉBOL DE CARRETERAS

Empleando el concepto de ENLACE ENTRE RECTA y CIRCUNFERENCIA o viceversa se pide:

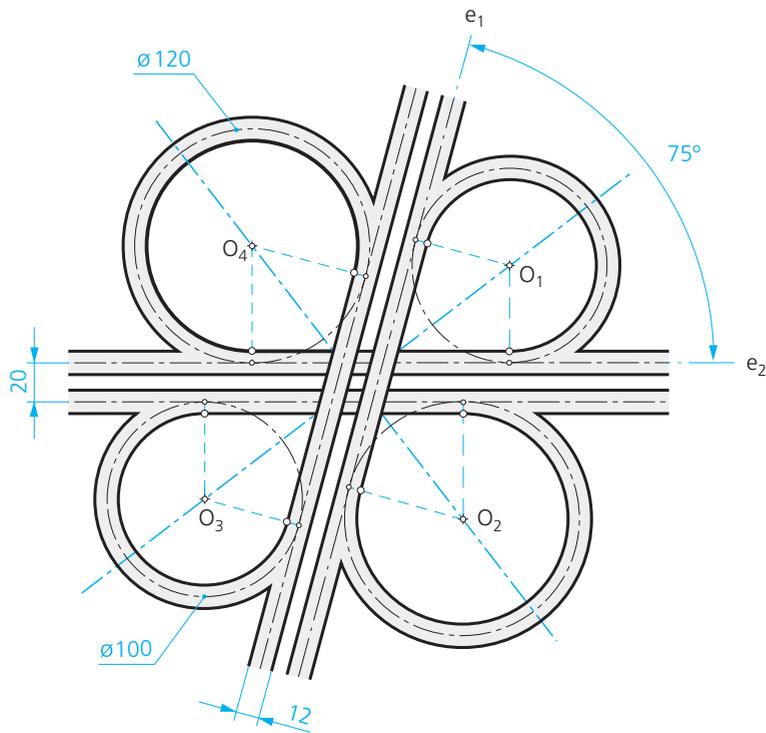
Dibujar a escala 1/2 000 el TRÉBOL DE CARRETERAS que se indica en el ESQUEMA acotado y cuyo proyecto final se materializó en la obra civil que muestra la fotografía.

Nótese cómo dicho nudo de comunicaciones es SIMÉTRICO respecto a dos EJES PERPENDICULARES que contienen los centros de los arcos de circunferencia en los bucles correspondientes.

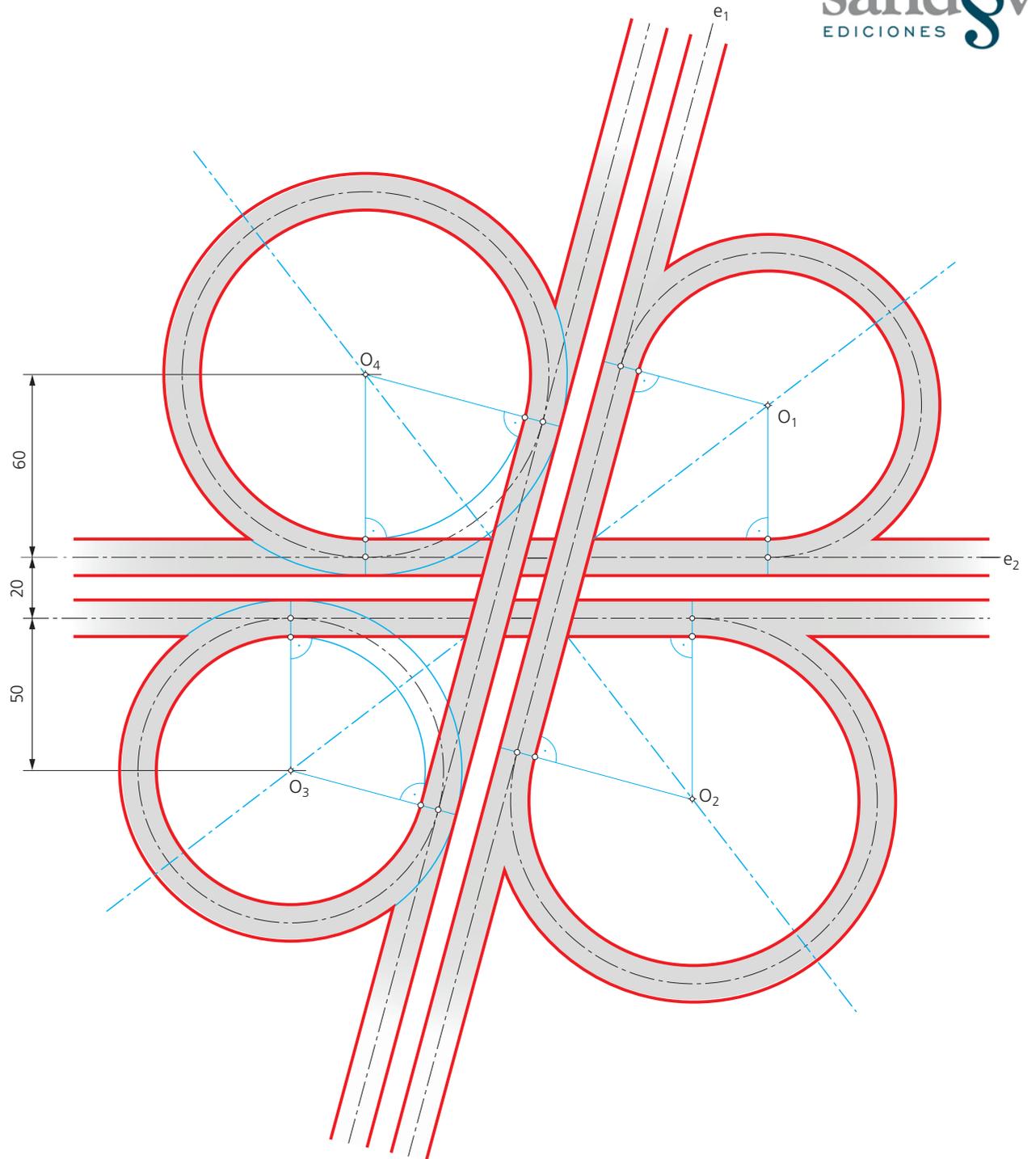
ANCHURA DE LA VÍA: 12 metros.

Nombre: \_\_\_\_\_

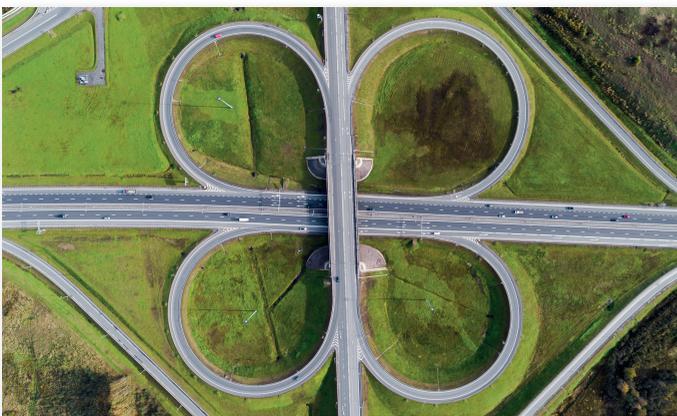
Nº: \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_



ESQUEMA (cotas en metros)



e: 1/2 000



Un trébol o nudo de carreteras es un infraestructura ideada a principios del siglo XX en Estados Unidos que rápidamente se propagó al resto del mundo. Permite el cruce a distinto nivel de dos vías agilizando el tráfico y evitando atascos con una estructura relativamente simple de forma más o menos simétrica que facilita su uso.