

# MATEMÁTICA

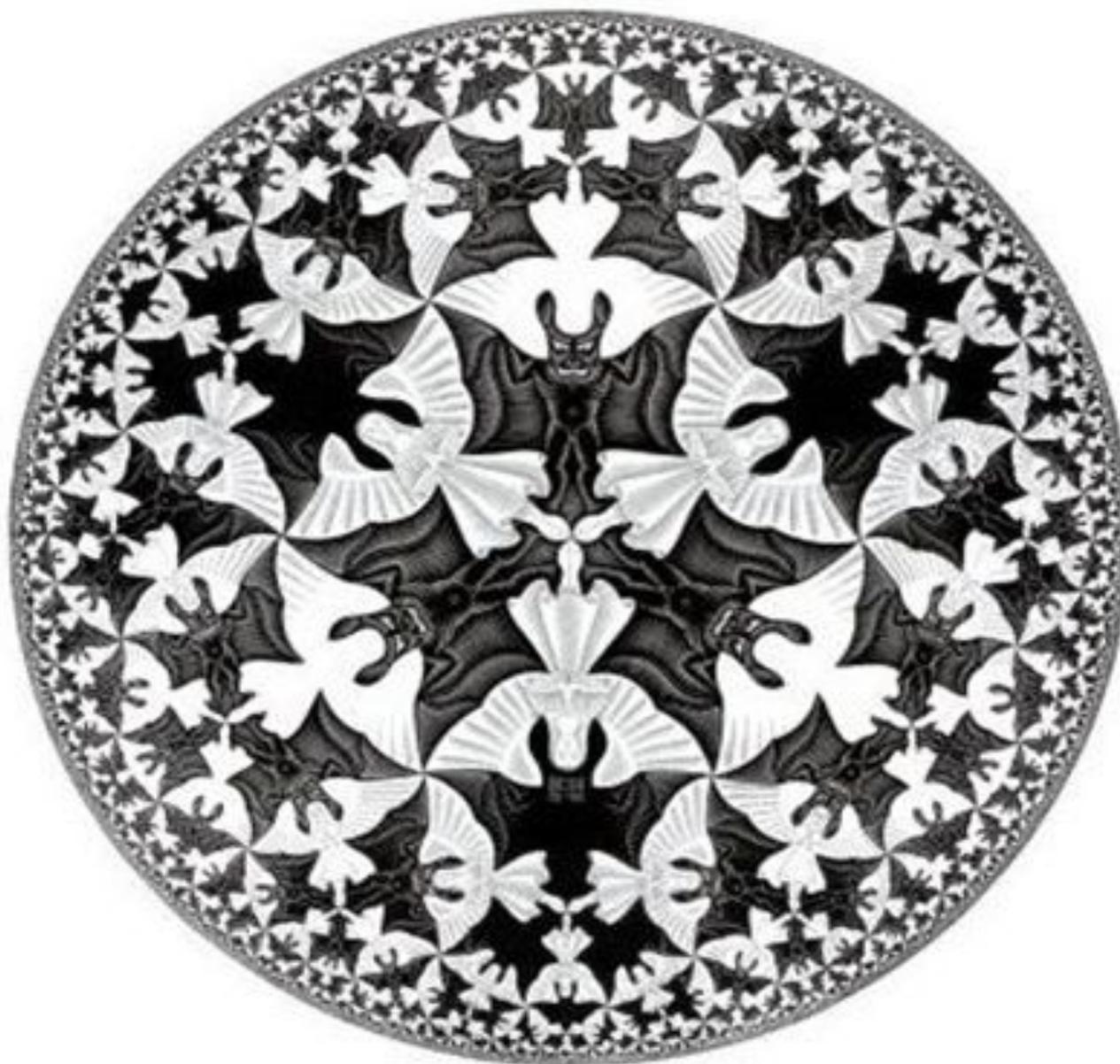
## SIMETRIA



A **simetria** consiste na disposição de duas figuras idênticas que possuem uma correspondência entre seus pontos em relação a um ponto central fixo, a um eixo ou a um plano. Nesse contexto, a imagem será reproduzida em outro lugar e/ou posição diferente, mas seus ângulos, tamanho e forma são preservados.

EIXO DE SIMETRIA

# DESAFIO

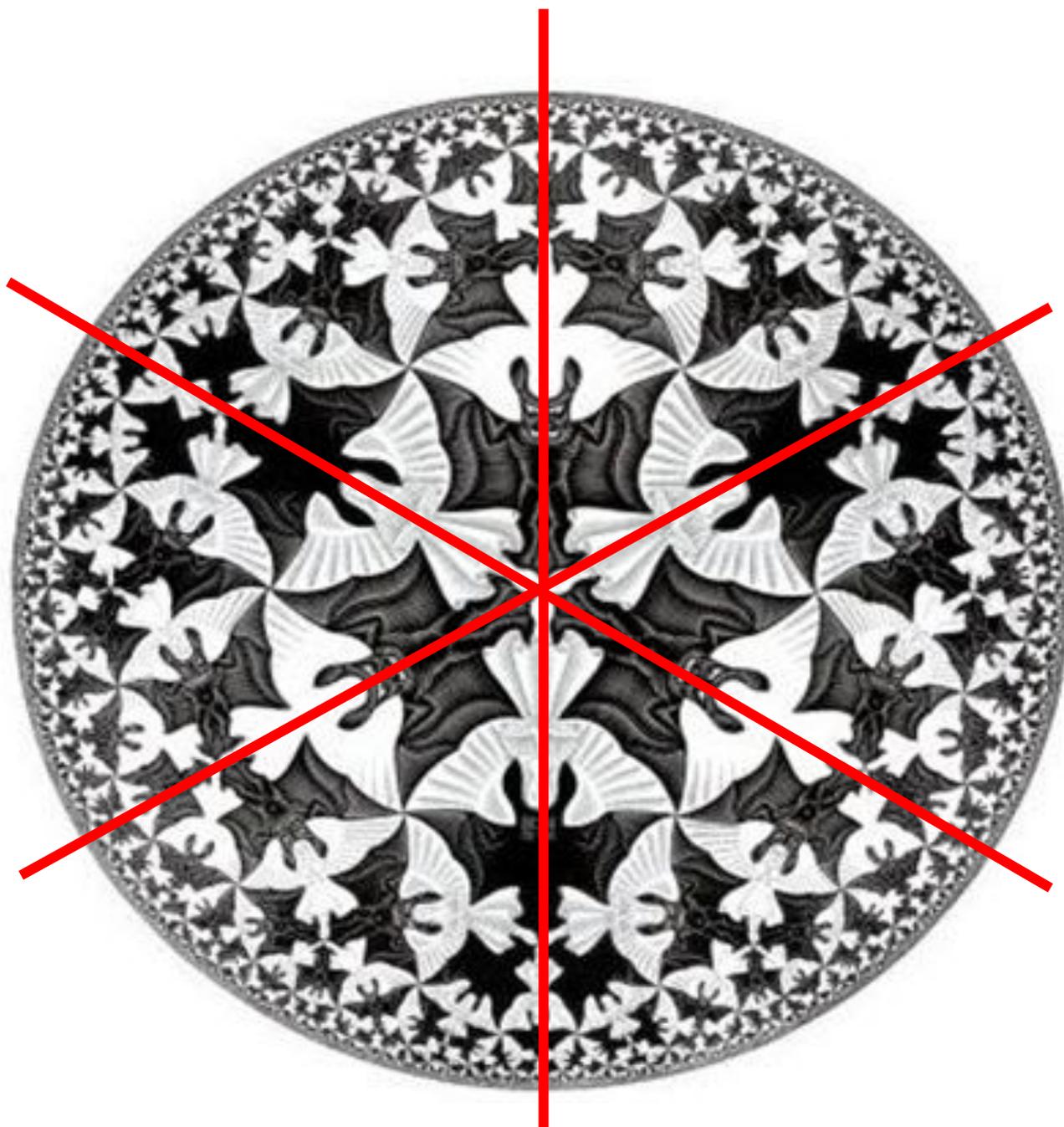


Gravura criada por M.C. Echer em 1941 intitulada:  
“Anjos e demónios”

Quantos EIXOS  
DE SIMETRIA tem  
esta obra?



# SOLUÇÃO



Nesta obra encontramos 3 EIXOS DE SIMETRIA !

