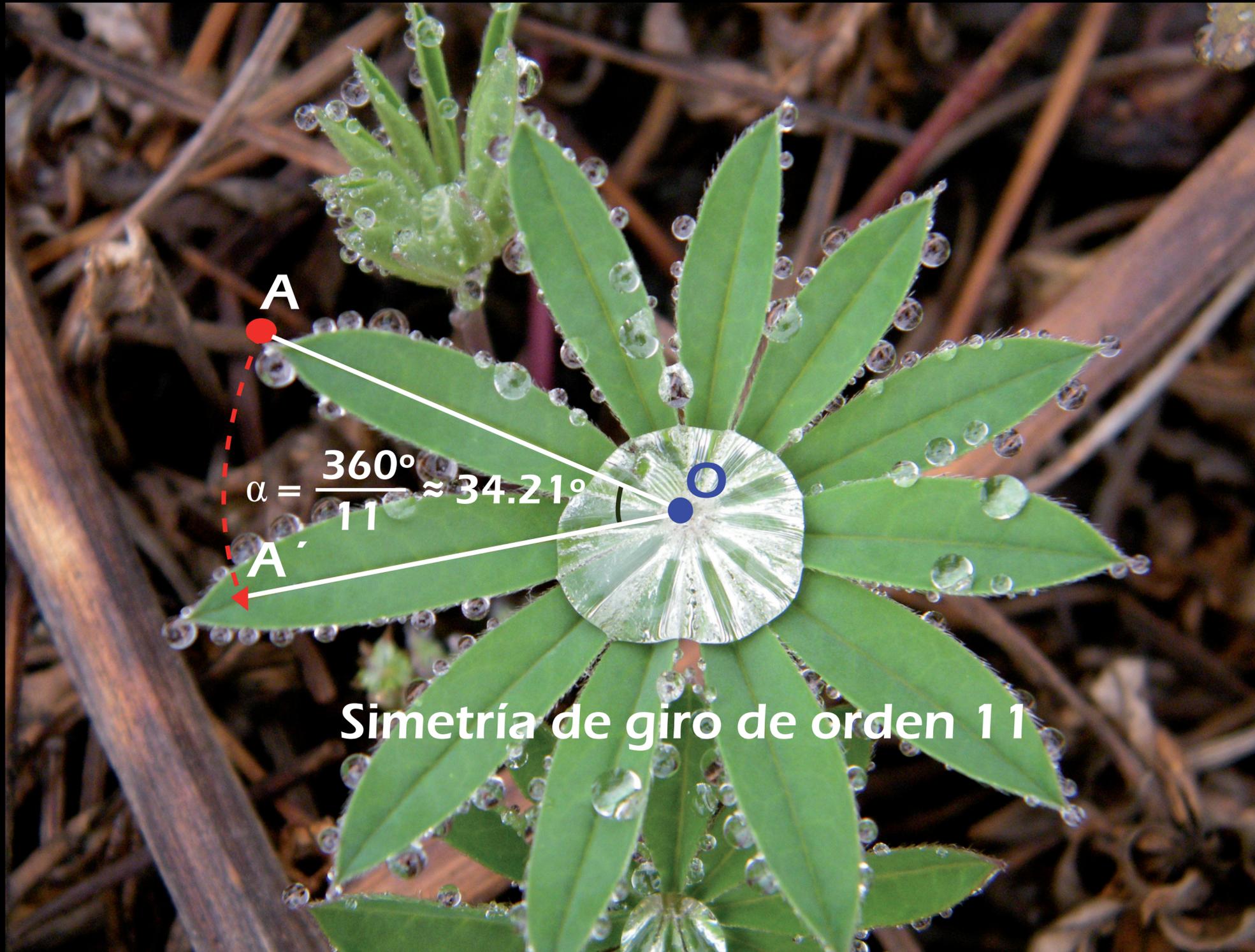


# Simetría de giro



Una figura tiene simetría de giro si al girarla respecto de un punto, con un ángulo determinado, la figura se convierte en sí misma. El orden de una de estas simetrías será el número de veces que podremos girar la figura hasta llegar a su posición original.

En la naturaleza es fácil encontrar figuras con un determinado orden de giro. Las flores nos presentan variados ejemplos de figuras con simetría de giro del orden del número de sus pétalos. En la fotografía podemos ver una flor con simetría de giro de orden 11.

También en el reino animal (estrellas de mar, pulpos...) podemos encontrar situaciones de simetría de giro de un orden determinado.