

Índice:

- Introducción
- Antecedentes
 - Gráfica
 - Número cromático de una gráfica.
 - Número de cruce de una gráfica.
 - Gráfica geométrica
 - Thrackles
 - Anti-thickness y anti-thickness geométrico.
- Estado del arte
 - El número cromático de la gráfica de disyunción.
 - Anti-thickness geométrico del caso convexo.
 - Anti-thickness de otros conjuntos de puntos.
- Resultados experimentales
 - Búsqueda de thrackles de tamaño k en conjuntos en posición general.
 - Intersección de dos thrackles máximos en posición general.
 - Conjuntos en posición general sin thrackles máximos.
 - Anti-thickness geométrico de la gráfica completa de hasta 10 vértices.
 - Número de cruce de thrackles de algunas descomposiciones.
- Resultados teóricos
 - Cota inferior para el anti-thickness geométrico en posición general.
 - Anti-thickness geométrico de la gráfica completa de hasta 10 vértices.
- Conclusiones y trabajo futuro.