**Це треба знати.**

***Алгоритм розв’язування нерівностей методом інтервалів***

1. Знайти область визначення функції у = f (х)
2. Знайти нулі функції у = f (х)
3. Нанести нулі на координатну пряму
4. Визначити знаки функції f (х) на кожному інтервалі
5. Вибрати інтервали, що відповідають потрібному знаку нерівності
6. Записати відповідь











