

"Soluciones Positivas para algunos problemas elipticos"

Jesus Hernandez, Universidad Autonoma de Madrid

1. Existencia de soluciones positivas para algunos problemas elipticos semilineales. Metodo de sub y supersoluciones. Unicidad.
2. Soluciones con frontera libre. Existencia y propiedades.
3. Soluciones positivas para problemas elipticos singulares. Unicidad. Otras propiedades.
4. Resultados de estabilidad y comportamiento asintotico.