|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| D:\Mis documentos\ACADEMICA\Universidad Panamericana\Escuela de Ingeniería\Escufas\UP campus Bonaterra monocromatico.jpg | Escuela de Ingeniería | Problemario |
| Área: Ciencias Básicas | Fecha: 15/02/2021 |
| Materia: Ecuaciones Diferenciales. | Ciclo: 1212 |
| Profesor: MCI Luis Alonso Romo Mercado | CALIFICACIÓN |
| Carrera: Ingeniería en Inteligencia Artificial |
| Alumno(a): Luis Eduardo Robles Jiménez |

1. Clasifique y resuelva las siguientes funciones por el método de variables separables.
2. Clasifique y resuelva las siguientes funciones por el método de ecuaciones Homogéneas.
3. Clasifique y resuelva las siguientes funciones por el método de Diferenciales Exactas.