|  |  |
| --- | --- |
| **Asignatura:** MATEMÁTICA | **N° de la Guía:** 2 |
| **Título de la Guía:** Sistema de ecuaciones | **Semana:**  09- 13 de noviembre |
| **Objetivo de Aprendizaje (OA 4):** Resolver sistemas de ecuaciones lineales (2x2) relacionados con problemas de la vida diaria y de otras asignaturas, mediante representaciones gráficas y simbólicas, de manera manual y/o con software educativo. | |
| **Docentes:** Angela Bustamante – Franco Cabezas – Renata Rojas | |
| **Nombre estudiante:** | **Curso:** |

**INSTRUCCIONES:**

1. Resuelva la guía en su cuaderno, hojas de cuadernillo u oficio. Cada hoja debe llevar su nombre y curso.
2. Resuelva de forma **clara, ordenada**. Cada ejercicio y/o problema **debe tener su desarrollo correspondiente**.
3. Ante cualquier duda o consulta que tenga comuníquese por medio de la plataforma correspondiente a su curso o bien al correo de su respectivo profesor o profesora.

**ANGELA BUSTAMANTE:** [**abustamante@sanfernandocollege.cl**](mailto:abustamante@sanfernandocollege.cl)

**FRANCO CABEZAS:** [**fcabezas@sanfernandocollege.cl**](mailto:fcabezas@sanfernandocollege.cl)

**RENATA ROJAS:** [**rrojas@sanfernandocollege.cl**](mailto:rrojas@sanfernandocollege.cl)

1. **RECORDATORIO**

**LOS DIAS MARTES SE REALIZA LA CLASE ONLINE, PARTICIPE Y RESUELVA SUS DUDAS. LA INVITACIÓN DE LA SESIÓN LLEGARÁ POR CORREO, AL GRUPO DE WHATSAPP DEL CURSO O A LA PLATAFORMA CORRESPONDIENTE A SU CURSO. SI POR ALGÚN MOTIVO NO PUEDE ASISTIR, JUSTIFIQUE SU INASISTENCIA.**

1. Resuelve los siguientes sistemas de ecuaciones por el método de sustitución.
2. Resuelve los siguientes sistemas de ecuaciones por el método de gráfico.
3. Comprueba las soluciones obtenidas tanto del ítem 1 como del ítem 2.