**Actividades Sugeridas**

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJETIVO DE APRENDIZAJE OA\_11** | **DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDADES** |
| **Resolver ecuaciones de primer grado con una incógnita, utilizando estrategias como:** **› usar una balanza** **› usar la descomposición y la correspondencia 1 a 1 entre los términos en cada lado de la ecuación y aplicando procedimientos formales de resolución** | **6.** Resuelven las siguientes ecuaciones:**a** 27 = 3 · x **b**  2x - 6 = 18 **c**  3 · x + 5 = 8 **d**  13 = 2 · x - 1 **e**  17 - 2x = 9 Con este propósito, aplican las estrategias dadas en las actividades 3, 4 y 5***! Observaciones al docente:*** *Las estrategias dadas implican que en: a 27 se expresa como "3 por algo" b 18 se expresa como 24 - 6, y posteriormente 24 como "2 por algo" c 8 se expresa como 3 + 5, y posteriormente 3 como "algo por 1" d 13 se expresa como 14 -1, y posteriormente 14 como "2 por algo" e 9 se expresa como 17 - 8, y 8 como "2 por algo"* |