|  |
| --- |
| **FICHA PARA TRABAJAR LENGUAJE ALGEBRAICO** |
| Nombre del Alumno:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 1) Doble de un número menos su cuarta parte. |  | 30) Dividir 25 en dos partes. |  |
| 2) Años de Ana dentro de 12 años. |  | 31)Suma número al cuadrado y su consecutivo |  |
| 3) Años de Isabel hace tres años. |  | 32) La suma de un número con su consecutivo al cuadrado. |  |
| 4) La cuarta parte de un número más su siguiente. |  | 33) El cociente entre un número y su cuadrado. |  |
| 5) Perímetro de un cuadrado. |  | 34) La diferencia de dos números impares consecutivos. |  |
| 6) Un número par. |  | 35) El producto de un número con su consecutivo. |  |
| 7) Un número impar. |  | 36) La diferencia de dos números consecutivos elevados al cuadrado. |  |
| 8) Un múltiplo de 7. |  | 37) Triple de un número elevado al cuadrado. |  |
| 9) Dos números enteros consecutivos. |  | 38) Restar 7 al duplo de un número al cuadrado. |  |
| 10) Dos números que se diferencian en dos unidades.  |  | 39) Roberto es cinco años más joven que Arturo. |  |
| 11) El doble de un número menos su quinta parte. |  | 40) Antonio tiene 20 euros más que Juan. |  |
| 12) El quíntuplo de un número más su quinta parte. |  | 41) Carmen supera a Concha en tres años. |  |
| 13) La edad de una señora es el doble de la de su hijo menos 5 años. |  | 42) El precio de “m” libros a 49 euros cada uno. |  |
| 14) Dos números se diferencian en 13 unidades. |  | 43) El número que es la cuarta parte del número “y”. |  |
| 15) Dos números suman 13. |  | 44) Dos múltiplos de tres consecutivos. |  |
| 16) Un hijo tiene 22 años menos que su padre. |  | 45) El 25% de un número. |  |
| 17) Dos números cuya suma es 25.  |  | 46) Lo que cuestan “c” metros de cuerda si cada metro cuesta 8 euros. |  |
| 18) La cuarta parte de la mitad de un número. |  | 47) El beneficio que se obtiene en la venta de un artículo que cuesta “a” euros y se vende por “b” euros. |  |
| 19) Dimensiones de un rectángulo en el que su largo tiene 6 metros más que el ancho. |  | 48) Lo que cuesta un lápiz si 15 cuestan “p” euros. |  |
| 20) Un tren tarda tres horas menos que otro en ir de Madrid a Barcelona.  |  | 49) El número que representa 12 unidades más que el número “x”. |  |
| 21) Repartir una caja de manzanas entre seis personas. |  | 50) La edad de Juan es ocho veces la de Rafael. |  |
| 22) Un número es 10 unidades mayor que otro. |  | 51) El número que representa 20 unidades menos que el número “h”. |  |
| 23) Un número menos su mitad más su doble. |  | 52) El número que es tres veces mayor que el número “n”. |  |
| 24) Un número 5 unidades menor que otro. |  | Rebaño de “x” ovejas: 53) Número de patas del rebaño. |  |
| 25) El cuadrado de un número. |  | 54) Número de patas si se mueren 6 ovejas. |  |
| 26) Un número y su opuesto. |  | 55) Número de ovejas después de nacer 18 corderillos |  |
| 27) Un número y su inverso. |  | 56) Número de ovejas después de dos años si el rebaño crece un cuarto al año. |  |
| 28) Veinticinco menos el cuadrado de un número. |  | Ana tiene “x” euros:57) Enrique tiene 100€ más que Ana. |  |
| 29) El cuadrado de un número menos su cuarta parte. |  | 58) Susana tiene el doble de Enrique. |  |
| 30) Dividir 25 en dos partes. |  | 59) Charo tiene 400 euros menos que Susana. |  |