**Expresa en lenguaje algebraico:**

**1) El doble de un número menos su cuarta parte.**

**2) Años de Ana Belén dentro de 12 años.**

**3) Años de Isabel hace tres años.**

**4) La cuarta parte de un número más su siguiente.**

**5) Perímetro de un cuadrado.**

**6) Un número par.**

**7) Un número impar.**

**8) Un múltiplo de 7.**

**9) Dos números enteros consecutivos.**

**10) Dos números que se diferencian en dos unidades.**

**11) El doble de un número menos su quinta parte.**

**12) El quíntuplo de un número más su quinta parte.**

**13) La edad de una señora es el doble de la de su hijo menos 5 años.**

**14) Dos números se diferencian en 13 unidades.**

**15) Dos números suman 13.**

**16) Un hijo tiene 22 años menos que su padre.**

**17) Dos números cuya suma es 25.**

**18) La cuarta parte de la mitad de un número.**

**19) Dimensiones de un rectángulo en el que su largo tiene 6 metros más que el ancho.**

**20) Un tren tarda tres horas menos que otro en ir de Madrid a Barcelona.**

**21) Repartir una caja de manzanas entre seis personas.**

**22) Un número es 10 unidades mayor que otro.**

**23) Un número menos su mitad más su doble.**

**24) Un número 5 unidades menor que otro.**

**25) El cuadrado de un número.**

**26) Un número y su opuesto.**

**27) Un número y su inverso.**

**28) Veinticinco menos el cuadrado de un número.**

**29) El cuadrado de un número menos su cuarta parte.**

**30) Dividir 25 en dos partes.**

**31) La suma de un número al cuadrado con su consecutivo.**

**32) La suma de un numero con su consecutivo al cuadrado.**

**33) El cociente entre un número y su cuadrado.**

**34) La diferencia de dos números impares consecutivos.**

**35) El producto de un número con su consecutivo.**

**36) La diferencia de dos números consecutivos elevados al cuadrado.**

**37) Triple de un número elevado al cuadrado.**

**38) Restar 7 al duplo de un número al cuadrado.**

**39) Roberto es cinco años más joven que Arturo.**

**40) Antonio tiene 20 euros más que Juan.**

**41) Carmen supera a Concha en tres años.**

**42) El precio de “m” libros a 49 euros cada uno.**

**43) El número que es la cuarta parte del número “y”.**

**44) Dos múltiplos de tres consecutivos.**

**45) El 25% de un número.**

**46) Lo que cuestan “c” metros de cuerda si cada metro cuesta 8 euros.**

**47) El beneficio que se obtiene en la venta de un artículo que cuesta “a” euros y se vende por “b” euros.**

**48) Lo que cuesta un lápiz si 15 cuestan “p”euros.**

**49) El número que representa 12 unidades más que el número “x”.**

**50) La edad de Juan es ocho veces la de Rafael.**

**51) El número que representa 20 unidades menos que el número “h”.**

**52) El número que es tres veces mayor que el número “n”. Considerando un rebaño de “x” ovejas:**

**53) Número de patas del rebaño.**

**54) Número de patas si se mueren 6 ovejas.**

**55) Número de ovejas después de nacer 18 corderillos.**

**56)Número de ovejas después de dos años si el rebaño crece un cuarto al año.**

**Considerando que Ana tiene “x” euros:**

**57) Enrique tiene 100 euros más que Ana.**

**58) Susana tiene el doble de Enrique.**

**59) Charo tiene 400 euros menos que Susana.**