

# LENQUAJE ALGEBRAICO I

- a) La cuarta parte del producto de dos números.
- b) Un número menos su mitad más su doble.
- c) La diferencia de dos números impares consecutivos.
- d) La suma de dos múltiplos de tres consecutivos.
- e) El triple del cuadrado de un número.
- f) El cubo de un número menos el doble de su cuadrado.
- g) La tercera parte de un número más su quinta parte.
- h) El triple de una cantidad reducida en seis unidades.
- i) El cubo de la diferencia de dos números.
- j) El triple de la raíz cuadrada de un número.
- k) Un múltiplo de siete menos un número impar.
- l) La diferencia de los cuadrados de dos números.
- m) Roberto es cinco años más joven que Arturo.
- n) El cubo de un número más su mitad.
- ñ) El cociente del doble un número y el cuadrado de otro.
- o) El cuadrado de un número menos su cuarta parte.
- p) Un número es diez unidades mayor que otro.
- q) El cubo de un número menos su triple es igual a 62.
- r) La edad de Juan que es igual a la de su hijo dentro de 28 años.
- s) Celia tiene cuatrocientos euros menos que Susana.
- t) La edad de Isabel es igual a la tercera parte de la de su madre dentro de diez años.

- u) El doble de un número menos su cuarta parte.
- v) Años de Ana Belén dentro de doce años.
- w) La edad de Isabel hace tres años.
- x) La cuarta parte de un número más su siguiente.
- y) La diferencia de dos números pares consecutivos.
- z) Dos números se diferencia en dos unidades.
- aa) El quíntuplo de un número menos su siguiente es dos.
- bb) La edad de una señora es el doble de la de su hijo menos cinco años.
- cc) El producto de un número y su consecutivo.
- dd) Restar siete al doble de un número al cuadrado.