

Modulo Lenguaje algebraico

- Ejercicios

---

RESUELVE LOS SIGUEINTES EJERCICIOS

1. un numero cualquiera

2. el doble de un numero

3. el triple de un numero

4. la mitad de un numero

5. un número aumentado en 5

6. un número más que 12

7. un número más 12

8. 26 menos un numero

9. 26 menos que un numero

10. El doble de un número aumentado en 15

11. La tercera parte de un número disminuido en 14

12. El doble de, la diferencia entre un número y 28

13. Tres veces, la suma entre 6 y un numero

14. El cociente entre un número y 8

15. El producto entre un número y 7, aumentado en 15

16. La diferencia entre el doble de m y el quíntuple de n

17. La suma entre el triple de p y la cuarta parte de q

18. Si  $x=4$ , ¿cual es el valor de  $2x+12$ ?

- a)  $8+12=20$
- b)  $2x+20=18$
- c)  $18x-20=2$
- d)  $8+12=20x$

19. Si  $r=12$ ,  $s=10$  ¿Cuál es el valor de  $2r +rs$ ?

- a) 142
- b) 140
- c) 141
- d) 144

- Respuestas

---

1. A
2.  $2d=2*d$
3.  $3x=3*x$
4.  $B:2=6/2$
5.  $X+5$
6.  $12+s$
7.  $S+12$
8.  $26-6$
9.  $6-26$
10.  $2x+15$
11.  $r/3 - 14$
12.  $2*(x-28)$
13.  $3*(6+d)$
14.  $H:8$
15.  $7x+15$
16.  $2m-5n$
17.  $3p+q/4$
18. A
19. D