

Missió: El Codi dels Nombres Perduts

Has entrat en una **biblioteca secreta** i només podràs sortir si descodifiques la paraula clau resolent **6 reptes d'àlgebra bàsica**. Cada repte et dona un nombre. Quan tinguis tots els nombres, utilitza el diccionari final per descobrir la contrasenya secreta.

1. Substitueix el valor:

Si $x = 3$, quant val $2x + 1$?

- A) 5
- B) 7
- C) 6

2. Quin número falta?

$0 + x = 1$. Troba x .

- A) 1
- B) 0
- C) 2

3. Resol amb substitució:

Si $y = 5$, quant val $4y$?

- A) 10
- B) 20
- C) 25

4. Troba el valor de la incògnita:

$$x + 2 = 7. \text{ Troba } x.$$

A) 4

B) 5

C) 6

5. Comença a pensar com un matemàtic:

$$\text{Si } t = 10 \text{ i } b = 5, \text{ quant val } t + b + 5?$$

A) 20

B) 18

C) 15

6. Últim repte!

$$\text{Si } s = 10 \text{ i } r = 9, \text{ quant val } s + r?$$

A) 19

B) 20

C) 21

Contrasenya Final

Escriu aquí els valors obtinguts en cada repte:

Ara, utilitza el **diccionari de codificació** per convertir cada número en una lletra i descobrir la paraula secreta.

Diccionari de codificació

Lletra	Nombre	Lletra	Nombre	Lletra	Nombre
A	1	B	2	C	3
D	4	E	5	F	6
G	7	H	8	I	9
J	10	K	11	L	12
M	13	N	14	O	15
P	16	Q	17	R	18
S	19	T	20	U	21
V	22	W	23	X	24
Y	25	Z	26		