



EJERCICIOS DE MATEMÁTICA



Descarga Gratis Fichas de Matemática para Inicial, primaria y Secundaria

Sucesiones

Pon a prueba tu ingenio

➤ Completa la secuencia numérica

1) 1; 6; 17; 35; 61;

$\underbrace{\quad\quad\quad}$ $\underbrace{\quad\quad\quad}$ $\underbrace{\quad\quad\quad}$ $\underbrace{\quad\quad\quad}$ $\underbrace{\quad\quad\quad}$

$\underbrace{\quad\quad}$ $\underbrace{\quad\quad}$ $\underbrace{\quad\quad}$ $\underbrace{\quad\quad}$

2) 4; 8; 13; 20; 30;

3) 9; 11; 15; 21;

4) 120; 120; 60; 20; 5;

5) 2; 12; 4; 10; 6; 8;

6) Determinar el valor de a y b en
24; 94; 36; 82; 48; 70; 60; 58; a; b

RAZONAMIENTO MATEMÁTICO

Quinto Grado de Primaria

Tarea para la casa

➤ Indicar en cada caso que número (s) continúa.

1. 2; 6; 54; 1458; _____

2. ; 2; ; 4; ; _____

3. 3; 6; 18; 72; _____; 2160

4. Determina el valor de p en:
12; 44; 19; 38; 26; 32; 33; p

5. Hallar el número que continúa en la secuencia:
0; 1; 5; 14; 30; _____



Pon a prueba tu ingenio

1. ¿Qué letra falta?

SERIES	RESPUESTAS				
	A	B	C	D	E
A, AB, ABCD, ABCDE, ...	ABCDEF	ABCD	BCDEF	ABCDEFG	ACEG
A, C, E, G, I, ...	M	K	J	L	N
A, D, G, J, M	N	Ñ	O	P	Q
V, S, P, N, K, ...	H	J	A	G	L
V, U, Q, N, J, ...	E	F	G	H	I
A, E, C, G, E, ...	H	J	K	L	I
Q, O, N, L, J, ...	I	H	G	F	E
ABC, EFG, IJK, MNN, ...	PQR	RST	MnÑ	QRS	TUV
YXW, TSR, OÑN, KJI, ...	FED	HGF	GFE	IHG	EDC
A, C, F, J, Ñ, ...	U	V	W	Y	T

2. Halla la respuesta en la siguiente secuencia:



3. Halla la secuencia



- a) H b) C c) D d) G

Tarea para la casa 

1. Halla la letra que falta

F	

	I

	L

¿?	

; ; ;

2. Sigue la secuencia:

E; FF; GGG; HHHH; _____

3. ¿Qué letra sigue?

X; R; N; J; G; _____

4. ¿Qué letra sigue?

B; E; J; P; _____

5. ¿Qué letra falta?

b; d; _____; l; N.



Pon a prueba tu ingenio

➤ Completa la secuencia:

Completa la secuencia:

1.

1	8	27	?
A	H	Z	?

5. Encuentra las seriaciones en los siguientes gráficos

A ₅	C ₂₅	E ₁₂₅	—
B ₁	E ₈	H ₂₇	—

2.

3	6	9	12	?
T	S	N	D	?

6.

3	D	7	J	
A	5	G	9	

3.

Y	W	S	N	?
---	---	---	---	---

7.

A	2	D	7	
1	B	4	G	

4. 0B; 5D; 10G; 15K;

8.

1	E	4	H	
C	3	F	6	

Tarea para tu casa 

1. Completa

0	11	22	33	?
A	BC	DEF	GHIJ	?

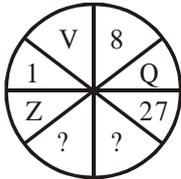
2.

1	U	9	O	?
X	3	R	27	?

3. Completa la secuencia:

10 C; 100 E; 1000 H; 10000 L; _____

4. ¿Qué letra y número sigue?



5. Completa la secuencia

a) 1A; 2B; 3C; 4D; 5E; _____

b) 7AB; 14FG; 21KL; 28OP; _____



¡¡INTÉNTALO TÚ!

➤ Observa las 4 primeras figuras de la izquierda e indica la figura que sigue en la serie:



A B C D E



A B C D E



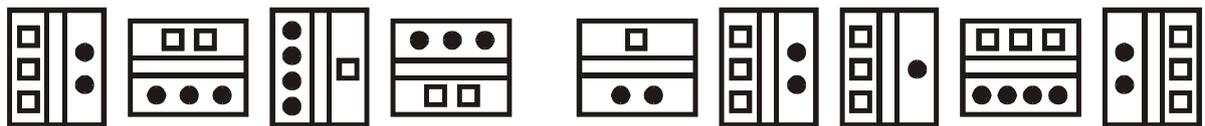
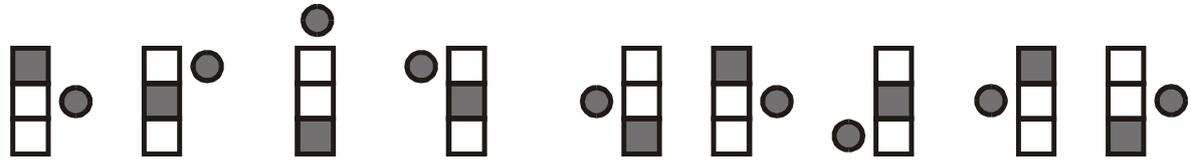
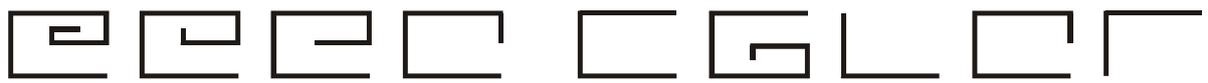
A B C D E



A B C D E



A B C D E



¡Reforcemos en casa!

➤ Indica la figura que sigue en la serie:

