LAS ANALOGIAS

RAZONAMIENTO MATEMATICO

I. ANALOGÍAS NUMÉRICAS

Ejemplo 1:

Hallar el número que falta en:

29 (41) 12

15 ( ) 4

1ra. fila :29 + 12 = 41

2da. fila : 15 + 4 = 19

Ejemplo 2:

Hallar el número que falta en:

40 (4) 8

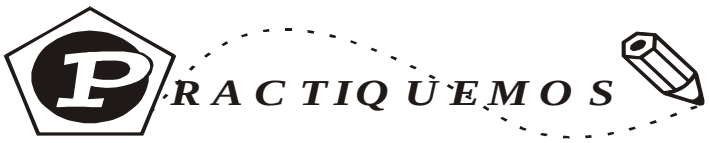
30 (2) 10

28 ( ) 7

1ra. fila : (40 8) – 1 = 5 – 1 = 4

2da. fila : (30 10) – 1 = 3 – 1 = 2

3ra. fila : (28 7) – 1 = 4 – 1 = 3



1) *4 ( ) 5* ⇨

3 (21) 7 ⇨

2 (12) 6 ⇨

a) 9 b) 1 c) 20 d) 21 e) 18

2) *6 (10) 4* ⇨

8 (13) 5 ⇨

10 ( ) 1 ⇨

a) 11 b) 9 c) 10 d) 8 e) 12

RAZONAMIENTO MATEMATICO

3) 2 (7) 3 ⇨
4 (11) 5 ⇨
7 ( ) 3 ⇨

a) 10 b) 4 c) 13 d) 12 e) 11

4) 3 (15) 6
9 ( ) 2
6 (9) 2

a) 11 b) 7 c) 18 d) 16 e) 15

5) 9 (14) 2 ⇨
7 ( ) 1 ⇨
10 (8) 6 ⇨

a) 13 b) 10 c) 6 d) 8 e) 12

6) 70 ( ) 10 ⇨
83 (68) 15 ⇨
49 (21) 28 ⇨

a) 80 b) 7 c) 60 d) 18 e) 9

7) 7 (31) 5 ⇨
6( ) 4 ⇨
3(23) 9 ⇨

a) 20 b) 24 c) 28 d) 10 e) 21

8) 8(7) 2 ⇨
20 (8) 4 ⇨
16 ( ) 4 ⇨

a) 4 b) 8 c) 12 d) 20 e) 7



RAZONAMIENTO MATEMATICO

1) 7 (3) 4
6 ( ) 6
8 (6) 2

a) 5 b) 6 c) 0 d) 12 e) 11

2) 12 (32) 20
15 (27) 12
8 ( ) 40

a) 40 b) 48 c) 32 d) 120 e) 320

3) 2 (8) 8
6 ( ) 4
5 (9) 6

a) 1 b) 3 c) 2 d) 4 e) 8

4) 3 (16) 5 ⇨
4 (12) 2 ⇨
7 ( ) 3 ⇨

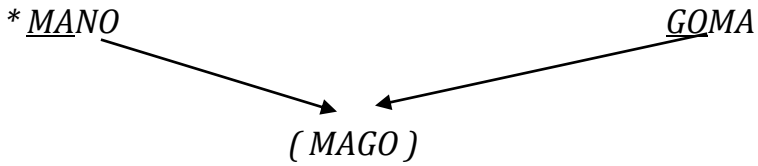
a) 10 b) 12 c) 20 d) 4 e) 11

5) 10 (12) 4
3 (4) 1
7 ( ) 4

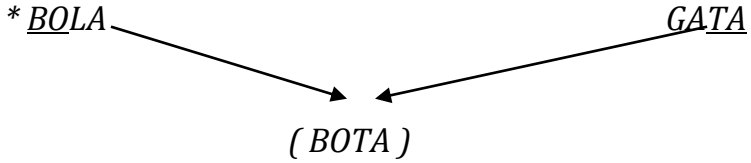
a) 11 b) 3 c) 12 d) 5 e) 6

II. ANALOGÍAS LITERALES

Ejemplo 1:
Observamos el lugar que ocupan en cada palabra fuera del paréntesis.



Ejemplo 2:



RAZONAMIENTO MATEMATICO

PRACTIQUEMOS

1) MESA (SAPO) POCO
GALA ( ) TALA
a) Gata b) Lala c) Lata d) Alta e) Gala

2) PERA (PATO) TINO PITA ( ) CATO
a) Pato b) Tato c) Pito d) Cata e) Paco

3) MALO (LOMA) MANO PATO ( ) CARA
a) Pato b) Capa c) Tora d) Paca e) Toca

4) PALOMA (PAJE) TIJERA TETERA ( ) PALETA
a) Tepa b) Teta c) Tele d) Lete e) Rata

5) PAVO (VOGA) GATO TORO ( ) SAPO
a) Rosa b) Tosa c) Ropo d) Saro e) Topo

6) LUNA (NANO) MANO PITA ( ) TAZA
a) Tiza b) Piza c) Taza d) Pita e) Tata

7) ROMA (ROSA) SARA RITA ( ) CAPA
a) Ripa b) Taca c) Rica d) Cata e) Pata

8) MANI (IRA) LORA PERA ( ) MATO
a) Ama b) Toa c) Ato d) Ope e) Peo

9) RUTA (RULA) LALA PULO ( ) MANA
a) Puma b) Loma c) Lona d) Mapu e) Malo

10) CARPA (ARPA) LAMPA LAURA ( ) LENTO
a) Lale b) Rato c) Lato d) Aura e) Auto

TRABAJEMOS EN CASA



1) CARNE (ANTE) DANTE APTAS ( ) FANGO

2) FLOR (LORO) MALO IMÁN ( ) LUPA

3) CARIÑO (RISA) LOSETA BARATO ( ) DORADO

RAZONAMIENTO MATEMATICO

4) *ESTADO (SOPA) POMADA ARTERO ( ) MANADA*

5) *CAMELLO (CAMA) MALETA PALETA ( ) LAPIDA*

6) *LISA (SAQUE) QUIQUE PENA ( ) LEVE*

7) *LAGUNA (GULA) HILADO CRUCERO ( ) MIRASOL*

8) *PERA (PENA) LUNA LODO ( ) JUGO*