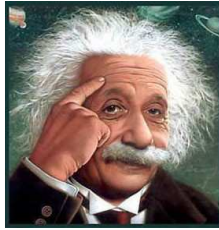
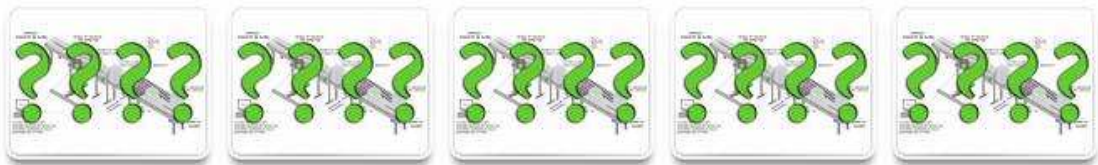


PASA...TIEMPOS



Soluciones



43. La base del sistema de numeración

La base 7.

44. Descubre el menor número

59.

45 Descubre tres números

219, 438 y 657.

46. Cuatro números consecutivos

6, 7, 8 y 9

47. El misterio de los números de tres cifras

Los 45 números de tres cifras que cumplen estas condiciones son:

101, 112, 123, 134, 145, 156, 167, 178, 189

202, 213, 224, 235, 246, 257, 268, 279

303, 314, 325, 336, 347, 358, 369

404, 415, 426, 437, 448, 459

505, 516, 527, 538, 549

606, 617, 628, 639

707, 718, 729

808, 819

909

48. El menor número con 7 divisores

$$1 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 = 64.$$

49. Letras que son números

$$25^2 = 625.$$

50. Cómo escribir ocho millones

Se escribe con un ocho y 6 *ceros+, es decir, los otros tres ochos partidos por la mitad.

51. Dobles, triples, cuádruples...

12, 24, 36 Y 48.

52. Consigue el 1000

$$999 + 9: 9 = 1\ 000.$$

53. Cuatro ochos

$$(8 + 8) \times 8 - 8 = 120.$$

54. Un curioso número de tres cifras

321, 123 o 132.

55. El problema de los siete seises

$$(6+66+666):6=123.$$

56. Consigue el 100

$$33 \times 3 + (3: 3) = 100$$

$$5 \times 5 \times 5 - (5 \times 5) = (5+5+5+5) \times 5 = 100.$$

57. Curiosidades con cuadrados

El 102, el 103, el 112 o el 113.

58. Investigando un número

El 176, el 374, el 572 o el 770.

59. La propiedad curiosa de dos números consecutivos

El 26 y el 27.