

# MATH LEAGUE

TORNEO DE OTOÑO 2026



NIVEL A: PRIMER Y SEGUNDO GRADO DE PRIMARIA

**PROBLEMA 01** ¿Cuántas unidades debes sumar a 20 para que el resultado sea 26?

- (A) 1      (B) 6      (C) 20      (D) 26      (E) 46

**PROBLEMA 02** Lucas escribe los números del 15 al 27. ¿Cuántas veces escribe el dígito 1?

- (A) 4      (B) 5      (C) 6      (D) 7      (E) 8

**PROBLEMA 03** En una bolsa hay 18 caramelos. Juan saca 7 caramelos y luego Rosa pone dentro de la bolsa 5 caramelos. ¿Cuántos caramelos hay en la bolsa?

- (A) 10      (B) 12      (C) 16      (D) 14      (E) 18

**PROBLEMA 04** Ana está resolviendo algunas preguntas de un libro. Ha terminado 25 preguntas y le quedan 13 preguntas por resolver. ¿Cuántas preguntas tiene el libro de Ana?

- (A) 12      (B) 13      (C) 15      (D) 25      (E) 38

**PROBLEMA 05** Mira estos números:

12, 17, 24, 31 y 42.

Marca la respuesta correcta.

- (A) Todos son pares      (D) Ninguno es mayor que 30  
(B) Todos son impares  
(C) Algunos son mayores que 45      (E) Todos tienen dos cifras

**PROBLEMA 06** Entre los siguientes números, ¿cuál es el mayor número impar de tres cifras?

- (A) 675      (B) 54      (C) 428      (D) 845      (E) 8977

**PROBLEMA 07** Calcula el resultado de la operación:  $20 - 2 - 6$

- (A) 28      (B) 18      (C) 16      (D) 12      (E) 6

**PROBLEMA 08** Antes de entrar al salón, los niños forman una fila. Mario está en la fila y tiene 4 niños delante de él y 7 niños detrás. ¿Cuántos niños hay en total en la fila?

- (A) 10      (B) 11      (C) 12      (D) 13      (E) 14

**PROBLEMA 09** Si:

$$\bigcirc = \triangle + \triangle \quad \text{y} \quad \square = \bigcirc + \bigcirc$$

Entonces, ¿a cuántos  $\triangle$  equivale un  $\square$  ?

- (A) 2      (B) 3      (C) 4      (D) 5      (E) 6

**PROBLEMA 10** Luis y Ana coleccionan figuritas. Luis tiene 30 figuritas más que Ana. ¿Cuántas figuritas debe darle Luis a Ana para que ambos tengan la misma cantidad?

- (A) 10      (B) 12      (C) 15      (D) 18      (E) 20

**PROBLEMA 11** Pamela tiene 10 años, César tiene la mitad de edad de Pamela y la edad de Katty es el doble de la edad de César. ¿Cuántos años tiene Katty?

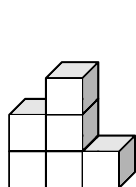
- (A) 5 años      (B) 10 años      (C) 15 años      (D) 8 años      (E) 20 años

**PROBLEMA 12** Beto tiene 6 globos con los números que observas. Con ellos, forma el número par de dos cifras más grande posible y el número par de dos cifras más pequeño posible. Luego suma esos dos números. ¿Cuál es la respuesta?

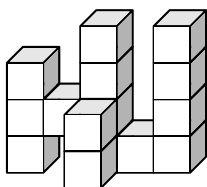


- (A) 81      (B) 99      (C) 100      (D) 121      (E) 98

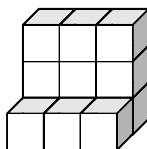
**PROBLEMA 13** En cada grupo de cubitos, la letra representa la cantidad de cubitos que hay en ese grupo.



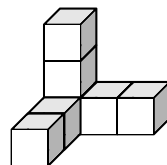
M



A



T

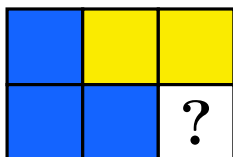


H

Determina el valor de:  $M + A + T + H$

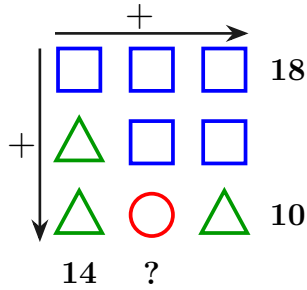
- (A) 37      (B) 38      (C) 39      (D) 40      (E) 41

**PROBLEMA 14** Mary quiere escribir los números del 1 al 6 en los cuadraditos, sin repetir ninguno. La suma de los números en los cuadraditos azules debe ser 10 y la suma de los números en los cuadraditos amarillos también debe ser 10. ¿Qué número debe escribir en el cuadradito blanco que tiene el signo de interrogación?



- (A) 1      (B) 2      (C) 3      (D) 4      (E) 5

**PROBLEMA 15** En la imagen, cada figura representa un número y figuras iguales representan números iguales. ¿Qué número debe escribirse en el lugar del signo de interrogación?



(A) 10

(B) 12

(C) 14

(D) 16

(E) 18