

**PRUEBA DIAGNÓSTICA
GRADO TERCERO
MATEMÁTICAS**

Nombre del estudiante: _____

Fecha: _____ Grado: _____

Institución: _____

Evaluator: _____

1. En un salón de clases la profesora cuenta con **3 libros** de **sociales**, **5 libros** de **matemáticas**, **2 libros** de **ciencias** y **7 libros** de **lenguaje**.

En el siguiente cuadro construye una tabla con la información de los libros de la profesora

2. Realiza el procedimiento para calcular el resultado de la siguiente división:

$$96 \overline{) 3}$$

3. Realiza el procedimiento para calcular el resultado de la siguiente multiplicación:

$$\begin{array}{r} 47 \times \\ 2 \\ \hline \end{array}$$

Dirección Técnica:



Aliado:



Responde las preguntas 4, 5 y 6 de acuerdo con la siguiente información:

La siguiente tabla muestra la información del medio de transporte utilizado por un grupo de personas.

Caminando	10
Bicicleta	14
Bus	25
Taxi	5
Carro particular	12
Total	66

4. Según la tabla Marca con una **X** ¿Cuál es el medio de transporte más utilizado?
 - A. Caminando
 - B. Bicicleta
 - C. Bus
 - D. Carro particular
5. Según la tabla Marca con una **X** ¿Cuántas personas fueron encuestadas?
 - A. 25 personas
 - B. 66 personas
 - C. 34 personas
 - D. 47 personas
6. El medio de transporte menos utilizado es:
 - A. Carro particular.
 - B. Caminando.
 - C. Taxi.
 - D. Bicicleta.

Dirección Técnica:



Aliado:



7. La siguiente imagen muestra las canicas que posee un grupo de estudiantes:










Responde: ¿Cuál de las siguientes tablas representa la información de la imagen?

- A.
- | COLOR | CANTIDAD DE ESTUDIANTES |
|----------|-------------------------|
| Amarillo | 1 |
| Azul | 5 |
| Rojo | 1 |
- B.
- | COLOR | CANTIDAD DE ESTUDIANTES |
|----------|-------------------------|
| Amarillo | 2 |
| Azul | 2 |
| Rojo | 3 |
- C.
- | COLOR | CANTIDAD DE ESTUDIANTES |
|----------|-------------------------|
| Amarillo | 1 |
| Azul | 2 |
| Rojo | 3 |
- D.
- | COLOR | CANTIDAD DE ESTUDIANTES |
|----------|-------------------------|
| Amarillo | 3 |
| Azul | 2 |
| Rojo | 1 |

8. ¿Cuánto es el resultado de la suma $2 + 11 + 7$?

- A. 30
B. 20
C. 83
D. 101

9. La siguiente tabla muestra la cantidad de goles marcados por dos equipos de futbol:

Real Madrid					
F.C. Barcelona					

Si cada balón  equivale a **3 goles** marcados

Responde: ¿Cuántos goles en total marcó el equipo del Real Madrid?

- A. 5 goles
- B. 12 goles
- C. 15 goles
- D. 3 goles

10. El resultado de la resta **25 – 18** es:

- A. 43
- B. 7
- C. 13
- D. 3

11. Para aproximar el número **58** a la decena más cercana, ¿cuál de los números de los extremos elegirías?

Marca con una **X** el número elegido:



Escribe ¿Por qué elegiste este número?

Dirección Técnica:



Aliado:



- 12.** La profesora Sandra tiene **12 manzanas**, y debe repartirlas en **3 paquetes iguales**.

Por medio de dibujos, ayúdale a la profesora Sandra a hacer la distribución

DIBUJE AQUÍ



Responde ¿Cuántas manzanas quedaron en cada paquete?

Dirección Técnica:

Aliado:

