



**EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA
PARA INGRESAR A TERCERO PRIMARIA
MATEMÁTICAS**



Nombre: _____

Fecha: ____/____/____

SERIE I: Escribe con letras los números indicados. **(2 pts. c/u Total 6 pts.)**

- a) 515 _____
 b) 817 _____
 c) 983 _____

SERIE II: Escribe con letras los números ordinales y romanos. **(2 pts. c/u Total 8 pts.)**

- a) 7° = _____ c) XXVIII = _____
 b) 11° = _____ d) LIX = _____

SERIE III: Escribe con números las cantidades indicadas. **(2 pts. c/u Total 6 pts.)**

- a) novecientos nueve
 b) mil
 c) setecientos veintitrés

SERIE IV: Completa las equivalencias escribiendo el número que corresponde. **(1 pt. c/u Total 4 pts.)**

- a) 1 docena = _____ objetos c) 1 libra = _____ onzas
 b) 1 centímetro = _____ milímetros d) 1 metro = _____ decímetros

SERIE V: Escribe con números los valores indicados. (1 pt. c/u Total 5 pts.)

a) 4 centenas 5 decenas 9 unidades: _____

b) 8 centenas 3 decenas 5 unidades: _____

c) 9 centenas 3 decenas 6 unidades: _____

d) 7 centenas 8 decenas 9 unidades: _____

e) 3 centenas 9 decenas 9 unidades: _____

SERIE VI: Realiza las siguientes operaciones. (2 pts. c/u Total 8 pts.)

	6	5	8
+		3	2
<hr/>			

	4	3	7
+	4	5	5
<hr/>			

	3	4	2
-		2	7
<hr/>			

	9	6	4
-	3	5	8
<hr/>			

SERIE VII: Completa las oraciones utilizando las palabras que aparecen en el rectángulo. (1 pt. c/u Total 5 pts.)

factores	tres	diferencia
total	producto	uno
dos	cero	sumandos

a) La multiplicación es la suma rápida de _____ iguales.

b) Cuando multiplicamos un número por 0, el producto es _____.

c) Para encontrar el triple de un número, éste se multiplica por _____.

d) Los números que se multiplican se llaman _____.

e) Al resultado de una multiplicación se le llama _____.

SERIE VIII: Escribe el factor o el producto que completa cada multiplicación.
(2 pts. c/u Total 18 pts.)

a) $5 \times \underline{\quad} = 20$

d) $2 \times \underline{\quad} = 16$

g) $3 \times 5 = \underline{\quad}$

b) $3 \times \underline{\quad} = 18$

e) $5 \times 8 = \underline{\quad}$

h) $\underline{\quad} \times 3 = 12$

c) $\underline{\quad} \times 3 = 27$

f) $\underline{\quad} \times 3 = 24$

i) $2 \times \underline{\quad} = 18$

SERIE IX: Anota el número y el nombre del elemento que falta en cada división. **(1 pt. c/u Total 8 pts.)**

1) _____ $\square \overline{) 15}$
 $\underline{15}$
 00

3) $8 \overline{) 49}$
 $\underline{48}$
 \square _____

2) $4 \overline{) \square}$ _____
 $\underline{28}$
 02

4) $36 \div 9 = \square$ _____

SERIE X: Escribe con letras los siguientes números. **(2 pts. c/u Total 10 pts.)**

500 _____

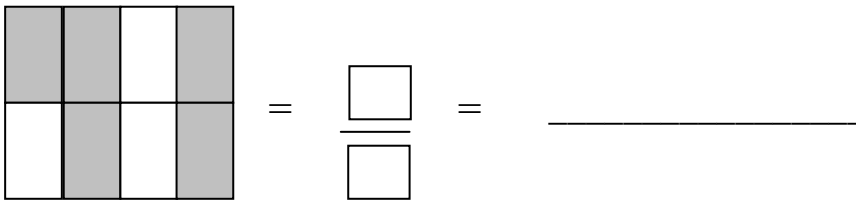
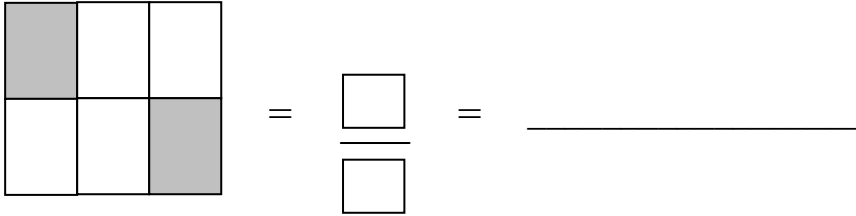
725 _____

832 _____

620 _____

935 _____

SERIE XI: Escribe con números y letras las fracciones representadas.
(2 pts. c/u Total 8 pts.)



SERIE XII: Suma las fracciones. **(1 pt. c/u Total 2 pts.)**

$$\frac{4}{8} + \frac{2}{8} + \frac{1}{8} = \text{---}$$

$$\frac{2}{10} + \frac{4}{10} + \frac{3}{10} = \text{---}$$

SERIE XIII: Resuelve. **(Total 3 pts.)**

En la tienda compraron 8 helados de mango, 4 de fresa y 6 de coco.
 ¿Cuántos helados compraron en total? **(Utiliza la propiedad asociativa para resolverlo y escribe la respuesta).**

<p>Operación</p>

Respuesta: _____

SERIE XIV: Resuelve los problemas realizando la multiplicación que corresponde. Luego colorea el cuadro con la respuesta correcta. **(3 pts. c/u Total 9 pts.)**

- a) En un gallinero 4 gallinas pusieron 6 huevos cada una. ¿Cuántos huevos pusieron entre todas?

Operación

Respuesta:

 23 **24** **16**

- b) Fernando quiere guardar 81 hojas en 9 fólderes. ¿Cuántas hojas debe colocar en cada uno?

Operación

Respuesta: _____

- c) En un zoológico quieren colocar a 35 canarios en 7 jaulas. ¿Cuántos canarios deben colocar en cada jaula si los reparten en igual número en cada una?

Operación

Respuesta: _____