



Área: Matemáticas

Grado y sección: Cuarto grado A y B

Nombre del estudiante:

INDICACIONES GENERALES: de acuerdo a los contenidos vistos en clase y en base a las explicaciones dadas por la docente, resuelva correctamente la prueba final de unidad.

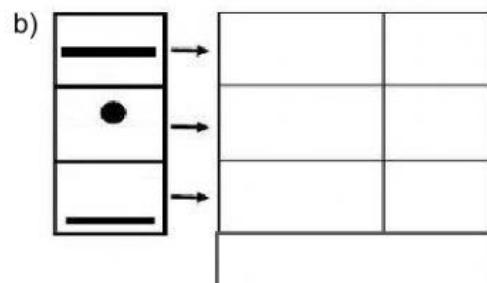
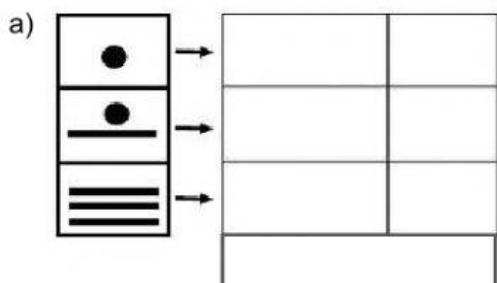
INDICACIONES ESPECIFICAS: resuelva correctamente cada uno de los ejercicios que se le presentan a continuación, deje registro en hojas adicionales del procedimiento utilizado en los ejercicios que lo requieran. Trabaje en orden y con limpieza.

Serie Única

- **Resuelva de forma correcta los siguientes ejercicios y escriba sobre la línea el resultado.
20 ítems 3 pts. C/U total 60 pts.**

- a) El resultado de sumar $3,498 + 7,645$ es: _____
- b) El resultado de 7^2 es: _____
- c) El resultado de dividir $75 \div 3$ es: _____
- d) El resultado de multiplicar 24×4 es: _____
- e) El resultado de $42 \div 7 + 6 \times 9$ es: _____
- f) Cómo se representa el 3,109 en números romanos: _____
- g) El resultado de restar $8,654 - 4,876$ es: _____
- h) El resultado de 3^3 es: _____
- i) Cómo se representa el 999 en números romanos: _____
- j) Cuál es el resultado de $3 \times 5 + (18 \div 6)$: _____
- k) El resultado de sumar $826 + 239$ es: _____
- l) El resultado de multiplicar 231×2 es: _____
- m) El resultado de dividir $1,842 \div 6$ es: _____
- n) Qué número natural representan las letras romanas DXL: _____
- o) Cómo se representa el 448 en números romanos: _____
- p) El resultado de multiplicar 523×21 es: _____
- q) Qué número natural representan las letras romanas DCCCLXVII: _____
- r) El resultado de sumar $943 + 1,320 + 89$ es: _____
- s) El resultado de $(5 + 8) \times 6$ es: _____
- t) Cómo se representa el 2,037 en números romanos: _____

- Escriba en el sistema decimal los números mayas. 2 ítems 4 pts. C/U total 8 pts.



- Resuelva las siguientes sumas y restas de fracciones. Simplifique los resultados. 4 ítems 4 pts. C/U total 16 pts.

a) $\frac{5}{6} + \frac{8}{3} =$

b) $\frac{13}{12} + \frac{1}{12} =$

c) $\frac{7}{3} - \frac{1}{2} =$

d) $\frac{18}{7} - \frac{5}{7} =$

- Resuelva la multiplicación y división de fracciones. Simplifique los resultados. 2 ítems 4 pts. C/U total 8 pts.

a) $\frac{5}{4} \div 7 =$

b) $\frac{7}{9} \times \frac{3}{2} \times 4 =$

- Escriba en números las siguientes cantidades. 2 ítems 4 pts. C/U total 8 pts.

a) Cuatrocientos millones trescientos sesenta y cuatro mil setecientos ochenta:

b) Setecientos sesenta y cinco millones cuatrocientos mil seis:

Astrid Ortiz Carpio
Profesora de grado

Ruth Gomes Cruz
Profesora de grado

Londy Asalia Marroquín Leiva
Comisión de Evaluación

Vo. Bo.
Ana María Raymundo
Directora