



## GUIA DE MATEMATICA UNIDAD CERO SEXTO BASICO

Nombre:				
Curso: 6 <sup>o</sup>	Fecha:	P. ideal: puntos 20	P. nota 4,0: 12 ptos	Puntaje real:
Activar operatoria básica, por medio de guía de trabajo de acuerdo a el propósito de desarrollar habilidades de calculo				

**Instrucciones:** Escribe tu nombre y apellido.  
Lee comprensivamente antes de contestar.  
Marca con una X solo una alternativa.

### I.- Selección múltiple

<b>1</b> Andrea corre 85 km cada semana. ¿Cuántos kilómetros recorre en 50 semanas?  A. 4 250 km B. 4 000 km C. 4 520 km D. 4 120 km	<b>2</b> Resuelve la siguiente multiplicación:  $137 \cdot 40 =$  A) 13700 B) 3785 C) 4580 D) 5480
<b>3</b> En la expresión: $9 \cdot (5 + 3) = 9 \cdot \underline{\quad} + \underline{\quad} \cdot 3$  ¿Cuáles son los números que deben completar los espacios en blanco?  A. 5 y 2 B. 5 y 3 C. 5 y 9 D. 45 y 27	<b>4</b> ¿Cuál de los siguientes números es <b>menor</b> que 15.435.348?  A. 15.445.348 B. 15.453.348 C. 15.434.984 D. 15.543.848



<p><b>5</b> ¿Cuál de los siguientes números equivale a 83 decenas de millón?</p> <p>A. 83.000.000</p> <p>B. 830.000.000</p> <p>C. 83.000.000.000</p> <p>D. 830.000.000.000</p>	<p><b>6</b> ¿Cuál es numéricamente EL VALOR POSICIONAL de la cifra destacada?</p> <p style="text-align: center;"><u>5</u>46.763.892</p> <p>a) 40.000</p> <p>b) 400.000</p> <p>c) 4.000.000</p> <p>d) 40.000.000</p>
<p><b>7</b> El dígito de las unidades de millón de un número de 9 cifras es 3, el dígito de las centenas es 3 veces el dígito de las unidades de millón y los demás dígitos son unos. ¿Cuál es el número?</p> <p>A. 113.111.911</p> <p>B. 113.911.111</p> <p>C. 319.111.111</p> <p>D. 913.111.111</p>	<p><b>8</b> Calcula:</p> <p>84620 : 4=</p> <p>a) 21.155</p> <p>b) 22.155</p> <p>c) 20.155</p> <p>d) 2.155</p>
<p><b>9</b> El cociente de <math>42590 : 5 =</math> es:</p> <p>a) 8.518</p> <p>b) 5.875</p> <p>c) 8.985</p> <p>d) 5.675</p>	<p><b>10</b> En el número CUARENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y OCHO el dígito 5 se encuentra ubicado en el lugar de la:</p> <p>A. Unidad</p> <p>B. Decena</p> <p>C. Centena</p> <p>D. Unidad de mil</p>
<p><b>11</b> El resultado de la multiplicación se denomina</p> <p>a) Total</p> <p>b) producto</p> <p>c) múltiplo</p> <p>d) b y c</p>	<p><b>12</b> ¿Cuál es el resultado de <math>24 \cdot 32</math>?</p> <p>a) 768</p> <p>b) 678</p> <p>c) 567</p> <p>d) 876</p>



<p><b>13</b> Al multiplica el numero <math>58 \cdot 100 =</math></p> <p>a) 58 b) 580 c) 5800 d) 58000</p>	<p><b>14</b> <math>13 \cdot 11</math> se puede calcular</p> <p>a) <math>(13 \cdot 10) + (13 \cdot 1)</math> b) <math>13 \cdot 10 \cdot 13 \cdot 1</math> c) <math>13 + 10 + 13 + 1</math> d) ninguna de las anteriores</p>
<p><b>15</b> Que alternativa te permite llegar al resultado al multiplicar <math>12 \cdot 13</math> con estrategias de calculo</p> <p>a) <math>12 \cdot 1 + 12 \cdot 3 =</math> b) <math>1 \cdot 12 = 12 \cdot 4 =</math> c) <math>12 \cdot 10 \cdot 12 \cdot 3 =</math> d) <math>12 \cdot 10 + 12 \cdot 3 =</math></p>	<p><b>16</b> Si multiplico <math>13 \cdot 6</math> se puede calcular</p> <p>a) <math>13 \cdot 3</math> y la mitad b) <math>13 \cdot 3</math> y el doble c) <math>13 \cdot 3</math> y el triple d) <math>13 \cdot 3</math> y la tercera parte</p>
<p><b>17</b> Calcular:</p> <p><math>\underline{23.698} \cdot 35 =</math></p> <p>a) 839.430 b) 828.430 c) 829.530 d) 829.430</p>	<p><b>18</b> Calcular:</p> <p><math>\underline{890.021} \cdot 59 =</math></p> <p>a) 52.511.239 b) 53.511.239 c) 52.611.239 d) 52.511.739</p>
<p><b>19</b> Calcular:</p> <p><math>\underline{90.098} \cdot 52</math></p> <p>a) 4.680.096 b) 4.685.096 c) 5.685.096 d) 5.885.096</p>	<p><b>20</b> Calcular:</p> <p><math>\underline{80.245} \cdot 9 =</math></p> <p>a) 782.205 b) 720.205 c) 722.205 d) 22.205</p>