
	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA HÉCTOR ABAD GÓMEZ</b>		
	<b>Proceso: GESTION CURRICULAR</b>	<b>Código</b>	
<b>Nombre del Documento: Examen de periodo</b>		<b>Versión 01</b>	<b>Página 1 de 1</b>

<b>FECHA:</b>	<b>PERIODO: II</b>	<b>CLEI 403</b>
<b>Áreas: Matemáticas</b>		
<b>NOMBRE DEL ESTUDIANTE:</b>		

<p>1. Una expresión algebraica que tenga dos términos, se denomina.</p> <p>a. Monomio b. Binomio c. Trinomio d. Polinomio</p> <p>2. El resultado de <math>3/5 + 6/10</math>, es:</p> <p>a) <math>9/15</math> b) <math>8/15</math> c) <math>6/5</math> d) <math>7/5</math></p> <p>3. Una ecuación simultanea es aquella que tiene:</p> <p>a) una ecuación y una incógnita. b) dos ecuaciones con dos incógnitas c) Aquella cuya grafica representa una parábola. d) Aquella cuya grafica representa una recta.</p> <p>4. al resolver un sistema de ecuaciones lineales podemos encontrarnos con que tenga:</p> <p>a) Una, dos o tres soluciones b) Dos, tres o infinitas soluciones c) Una, infinitas o ninguna solución. d) Una, infinitas o cinco soluciones.</p>	<p>5. Hoy he perdido 137442\$ que son <math>3/11</math> de los que tenía. ¿Cuántos cromos tenía?</p> <p>a) 503854 \$                      b) 503944 \$ c) 503954 \$                      d) 503964 \$</p> <p>6. La solución del sistema <math>2x + y = 5</math> <math>x + 2y = 4</math></p> <p>a) <math>x = 2, y = 1</math>                      b) <math>x = 1, y = 2</math> c) <math>x = 2, y = 2</math>                      d) <math>x = 2, y = 3</math></p> <p>7. El punto cuya coordenada es <math>(7, -4)</math> está ubicado en el cuadrante:</p> <p>a) I b) II c) III d) IV</p> <p>8) El doble de la edad de Mauricio más la edad de Juliana es igual a 52 años, y la suma de dichas edades es 32 años.</p> <p>a) M = 22 años                      J = 10 años b) M = 20 años                      J = 12 años c) M = 18 años                      J = 14 años d) M = 23 años                      J = 11 años</p> <p>9) el resultado de <math>1/4 + 2/8</math> es:</p> <p>a) <math>3/4</math> b) <math>2/4</math> c) <math>4/4</math> d) <math>3/12</math></p> <p>10) El resultado de <math>\sqrt[3]{27}</math> es :</p> <p>a) 3 b) 8 c) 6 d) 9</p>
--	---