

**Maira Bes-Rastrollo, Francisco Javier Jiménez-Ruiz, Miguel Ángel Martínez-González.**  
**“Cómo preparar un examen tipo test”. Pamplona: EUNSA, 2008.**  
**ISBN: 978-84-313-2547-3**

### ERRATAS PARTE VERBAL

Página, pregunta	Dice	Debe decir
58, preg. 93 (enunciado)	Complete el siguiente razonamiento. Más de un político es miserable. Todo miserable es limitado. Luego,_____. A) algunos limitados son políticos B) todo limitado es miserable C) algunos políticos son miserables D) todo político es miserable E) algunos políticos son limitados	Complete el siguiente razonamiento. Más de un político es miserable. Todo miserable es limitado. Luego,_____. <b>A) algunos limitados son políticos</b> <b>B) algunos políticos son miserables</b> <b>C) algunos políticos son limitados</b> <b>D) todo político es miserable</b> <b>E) A, B y C son correctas</b>

### ERRATAS PARTE QUÍMICA

Página, pregunta	Dice	Debe decir
Pag. 106, preg. 73 (enunciado)	B) 73,33 g	B) <b>52,38 g</b>
Pag. 106, preg. 73 (comentario)	$m_{CO_2} = 100g \text{ MgCO}_3 (44 \text{ g CO}_2 / 60 \text{ g MgCO}_3) = 73,33 \text{ g}$	$m_{CO_2} = 100g \text{ MgCO}_3 (44 \text{ g CO}_2 / \mathbf{84 \text{ g MgCO}_3}) = \mathbf{52,38 \text{ g}}$

## ERRATAS PARTE CUANTITATIVA

Página, pregunta	Dice	Debe decir								
Pag. 116, preg. 9 (comentario)	La opción correcta es la (B).	La opción correcta es la <b>(A)</b> .								
Pag. 117, preg. 13 (enunciado)	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: center; border-bottom: 1px solid black;"><u>Columna A</u></td> <td style="text-align: center; border-bottom: 1px solid black;"><u>Columna B</u></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><math>2 + \sqrt{3}</math></td> <td style="text-align: center;"><math>1 + \sqrt{4}</math></td> </tr> </table>	<u>Columna A</u>	<u>Columna B</u>	$2 + \sqrt{3}$	$1 + \sqrt{4}$	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: center; border-bottom: 1px solid black;"><u>Columna A</u></td> <td style="text-align: center; border-bottom: 1px solid black;"><u>Columna B</u></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><math>2\sqrt{3}</math></td> <td style="text-align: center;"><math>1\sqrt{4}</math></td> </tr> </table>	<u>Columna A</u>	<u>Columna B</u>	$2\sqrt{3}$	$1\sqrt{4}$
<u>Columna A</u>	<u>Columna B</u>									
$2 + \sqrt{3}$	$1 + \sqrt{4}$									
<u>Columna A</u>	<u>Columna B</u>									
$2\sqrt{3}$	$1\sqrt{4}$									
Pag. 117, preg. 14 (comentario)	La opción correcta es la (A). Puedes descomponer en factores $3^4 \rightarrow 3^2 + 3^2 \rightarrow 81$ . Y $4^3$ en $4^2 \times 4 \rightarrow 16 \times 4 \rightarrow 64 // 81 > 64$	La opción correcta es la (A). Puedes descomponer en factores $3^4 \rightarrow 3^2 * 3^2 \rightarrow 81$ . Y $4^3$ en $4^2 \times 4 \rightarrow 16 \times 4 \rightarrow 64 // 81 > 64$								
Pag. 119, preg. 27 (comentario)	La opción correcta es la (B).	La opción correcta es la <b>(A)</b> .								
Pag. 130, preg. 73 (enunciado)	$x = 4y + 4$ $y = z?$ <p>A) Si <math>z &gt; 0; x &gt; 2</math></p> <p>B) Si <math>z &lt; 0; x &lt; 2</math></p> <p>C) Si <math>z \geq 0; x \geq 2</math></p> <p>D) Si <math>z \leq 0; x \leq 2</math></p> <p>E) Todo es cierto</p>	$x = 4y + 4$ $y = z?$ <p><b>Nota: Los valores de x pertenecen al conjunto de número enteros</b></p> <p>A) Si <math>z &gt; 0; x &gt; 2</math></p> <p>B) Si <math>z &lt; 0; x &lt; 2</math></p> <p>C) Si <math>z \geq 0; x \geq 2</math></p> <p>D) Si <math>z \leq 0; x \leq 2</math></p> <p>E) Todo es cierto</p>								
Pag. 132, preg. 81 (comentario)	La opción correcta es la (E). Este problema se resuelve teniendo en cuenta que 1 pie = 12 pulg.	La opción correcta es la (E). Este problema se resuelve teniendo en cuenta que 1 pie = 12 pulg, <b>información de la que no disponemos.</b>								

<p>Pag. 132, preg. 82 (enunciado)</p>	<p>Un automóvil que va a una velocidad de 20 millas/hora, aumenta su velocidad en 20 pies/segundo. ¿Cuál es su nueva velocidad en pies/segundo?</p> <p>A) 29,33 pies / segundos</p> <p>B) 33,6 pies / segundos</p> <p>C) 49,3 pies / segundos</p> <p>D) 50,0 pies /segundos</p> <p>E) Nada de lo anterior</p>	<p>Un automóvil que va a una velocidad de 20 millas/hora, aumenta su velocidad en 20 pies/segundo. ¿Cuál es su nueva velocidad en pies/segundo?, <b>teniendo en cuenta que 1 milla=5280 pies</b></p> <p>A) 29,3 pies / <b>segundo</b></p> <p>B) 33,6 pies / <b>segundo</b></p> <p>C) 49,<b>3</b> pies / <b>segundo</b></p> <p>D) 50,0 pies / <b>segundo</b></p> <p>E) Nada de lo anterior</p>
<p>Pag. 132, preg. 82 (comentario)</p>	<p>La opción correcta es la (B). Para resolver este problema hay que tener en cuenta que;</p> <p>1 milla = 5280 pies</p> <p>Una vez convertidos las 20 millas / hora a pies / segundo, sumarles los 20 pies/ segundos para obtener la velocidad nueva.</p>	<p>La opción correcta es la (C). Para resolver este problema hay que tener en cuenta que;</p> <p>1 milla = 5280 pies</p> <p>Una vez convertidos las 20 millas / hora a pies / segundo, sumarles los 20 pies/ <b>segundo</b> para obtener la velocidad nueva.</p>
<p>Pag. 133, preg. 86 (enunciado)</p>	<p>Si la ratio de hombres y mujeres de un estudio en el que participan 20 miembros es de 4:1, calcular el número de mujeres que se encuentran en este estudio</p> <p>A) 4</p> <p>B) 6</p> <p>C) 10</p>	<p>Si la ratio de hombres <b>a</b> mujeres de un estudio en el que participan 20 miembros es de 4:1, calcular el número de mujeres que se encuentran en este estudio</p> <p>A) 4</p> <p>B) 6</p> <p>C) 10</p>

		D) 16 E) Nada de lo anterior	D) 16 E) Nada de lo anterior
Pag. 134, preg. 88 (enunciado)	Al cuadrado de $y$ se le resta 4, y el resultado se multiplica por 27	A) $(y^2 + 4) 27$ B) $(y - 4) 27$ C) $108 - 27y^2$ D) $(y^2 + 4) 37$ E) $108 - 27y$	Al cuadrado de $y$ se le resta 4, y el resultado se multiplica por 27 A) $(y^2 + 4) 27$ B) $(y - 4) 27$ <b>C) <math>27y^2 - 108</math></b> D) $(y^2 + 4) 37$ E) $108 - 27y$
Pag. 134, preg. 89 (enunciado)	Tres veces $x$ al cuadrado, y el resultado dividido por 9	A) $3x^2/9$ B) $x^2/3$ C) $3^0x$ D) $3^0x^2/9$ E) $x^2/3^0$	Tres veces $x$ al cuadrado, y el resultado dividido <b>entre</b> 9 A) $3x^2/9$ B) $x^2/3$ C) $3^0x$ D) $3^0x^2/9$ E) $x^2/3^0$