













## AUTOEVALUACIÓN

### Distancia entre dos puntos

	PROBLEMA	OPCIONES DE RESPUESTA	ORIENTACIONES
1.	Al hallar la distancia entre los puntos: A (-2,6) y B(3,-5); resulta	1 $d(A, B) = \sqrt{121}$	
		2 $d(A, B) = \sqrt{136}$	
		3 $d(A, B) = \sqrt{130}$	
		4 $d(A, B) = \sqrt{6}$	
2.	Al hallar la distancia entre los puntos A (2,-4) y B (4,3); resulta:	1 $d(A, B) = 53$	
		2 $d(A, B) = \sqrt{3}$	
		3 $d(A, B) = \sqrt{53}$	
		4 $d(A, B) = \sqrt{12}$	
3.	Al hallar la distancia entre los puntos A (3,-5) y B (1,4)	1 $d(A, B) = \sqrt{85}$	
		2 $d(A, B) = \sqrt{5}$	
		3 $d(A, B) = 65$	
		4 $d(A, B) = \sqrt{75}$	

Al hallar la distancia entre los puntos A (3,-4) y B (1,-9)

1  $d(A, B) = \sqrt{6}$



2  $d(A, B) = \sqrt{29}$



3  $d(A, B) = \sqrt{79}$



4  $d(A, B) = 13$



4.

Al hallar la distancia entre los puntos A (8,-2) y B (-4,-4); resulta

1  $d(A, B) = 43$



2  $d(A, B) = \sqrt{148}$



3  $d(A, B) = \sqrt{8}$



4  $d(A, B) = 76$



5.

Al hallar la distancia entre los puntos A (5,2) y B (4,-4); resulta:

1  $d(A, B) = \sqrt{7}$



2  $d(A, B) = \sqrt{37}$














3  $d(A, B) = \sqrt{15}$



4  $d(A, B) = -12$



6.

	<p>Al hallar la distancia entre los puntos A (3,2) y B (4,-2); se obtiene:</p>	<p>1 <math>d(A, B) = 13</math></p>	
<p>7.</p>		<p>2 <math>d(A, B) = \sqrt{47}</math></p>	
		<p>3 <math>d(A, B) = \sqrt{17}</math></p>	
		<p>4 <math>d(A, B) = 3</math></p>	
	<p>Al hallar la distancia entre los puntos A (3,-2) y B (-7,-2); resulta:</p>	<p>1 <math>d(A, B) = \sqrt{6}</math></p>	
		<p>2 <math>d(A, B) = \sqrt{116}</math></p>	
<p>8.</p>		<p>3 <math>d(A, B) = \sqrt{17}</math></p>	
		<p>4 <math>d(A, B) = \sqrt{123}</math></p>	
	<p>Al hallar la distancia entre los puntos A (3,-2) y B (-7,-2); resulta:</p>	<p>1 <math>d(A, B) = \sqrt{7}</math></p>	
<p>9.</p>		<p>2 <math>d(A, B) = \sqrt{8}</math></p>	
		<p>3 <math>d(A, B) = \sqrt{3}</math></p>	

4  $d(A, B) = \sqrt{17}$

Al hallar la distancia entre los puntos A (4,-3) y B (-2,4); resulta:

1  $d(A, B) = \sqrt{3}$

2  $d(A, B) = \sqrt{5}$

3  $d(A, B) = 3$

4  $d(A, B) = \sqrt{7}$

10.



Profesor :MILITZA INDABURO Versión Fecha : 2016-07-17

