

### Actividades Sugeridas

OBJETIVO DE APRENDIZAJE OA_15	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD																																			
<p>&gt; <b>Mostrar que comprenden las medidas de posición, percentiles y cuartiles:</b></p> <p>&gt; <b>Identificando la población que está sobre o bajo el percentil.</b></p> <p>&gt; <b>Representándolas con diagramas, incluyendo el diagrama de cajón, de manera manual y/o con software educativo.</b></p> <p>&gt; <b>Utilizándolas para comparar poblaciones.</b></p>	<p>Resuelve el siguiente problema</p> <p>7.</p> <p>La tabla de las cuatro poblaciones A, B, C y D está incompleta.</p> <table border="1" data-bbox="573 835 1448 1234"> <thead> <tr> <th></th> <th>MEDIANA</th> <th>CUARTIL SUPERIOR <math>c_s</math></th> <th>MÁXIMO <math>m_a</math></th> <th>MÍNIMO <math>m_i</math></th> <th>CUARTIL INFERIOR <math>c_i</math></th> <th>DISTANCIA <math>c_s - c_i</math></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <th>A</th> <td>31</td> <td></td> <td>42</td> <td>12</td> <td>21</td> <td>14</td> </tr> <tr> <th>B</th> <td>17</td> <td>20</td> <td>32</td> <td>5</td> <td></td> <td>4</td> </tr> <tr> <th>C</th> <td>19</td> <td>20</td> <td>40</td> <td></td> <td>15</td> <td></td> </tr> <tr> <th>D</th> <td>9</td> <td>13</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table> <p>&gt; Completan la tabla, basándose en los datos puestos.</p> <p>&gt; Elaboran un gráfico de cajón para cada población.</p>		MEDIANA	CUARTIL SUPERIOR $c_s$	MÁXIMO $m_a$	MÍNIMO $m_i$	CUARTIL INFERIOR $c_i$	DISTANCIA $c_s - c_i$	A	31		42	12	21	14	B	17	20	32	5		4	C	19	20	40		15		D	9	13		1		10
	MEDIANA	CUARTIL SUPERIOR $c_s$	MÁXIMO $m_a$	MÍNIMO $m_i$	CUARTIL INFERIOR $c_i$	DISTANCIA $c_s - c_i$																														
A	31		42	12	21	14																														
B	17	20	32	5		4																														
C	19	20	40		15																															
D	9	13		1		10																														

# Matemática

## Octavo básico

## Unidad 4

### OA\_15

<p><b>Representar</b> Elegir y utilizar representaciones concretas pictóricas y simbólicas. (OA k)</p> <p><b>Resolver problemas</b> Utilizar estrategias básicas (OA a)</p>	
---	--