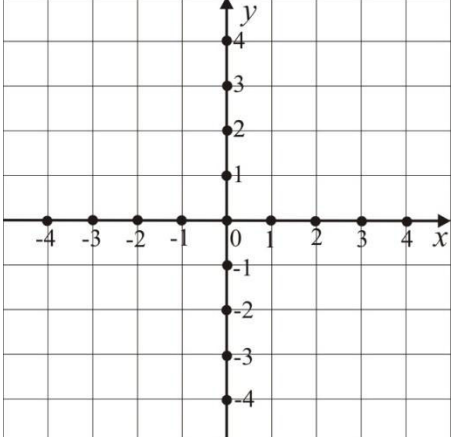
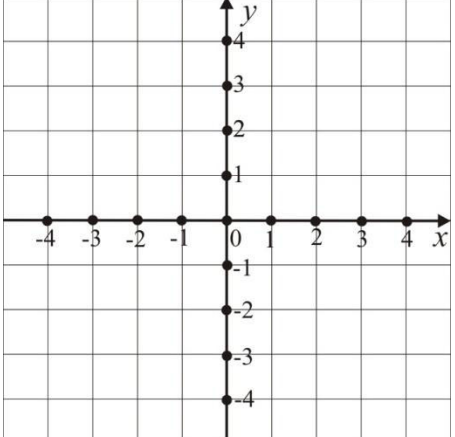
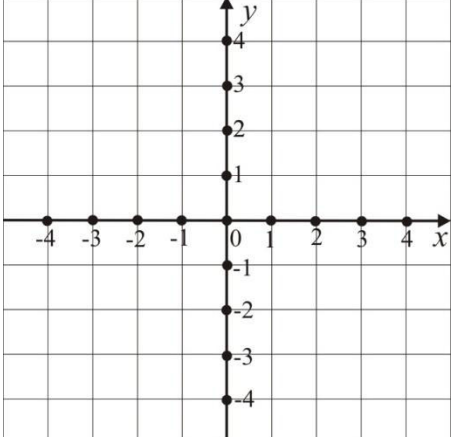
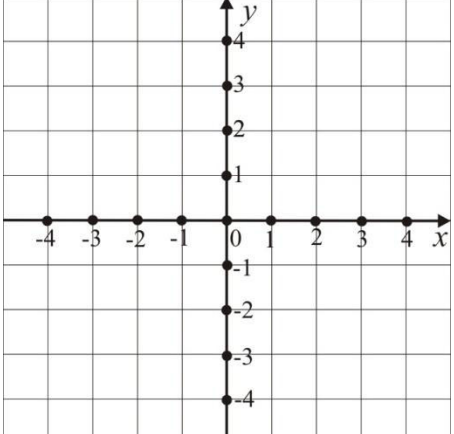
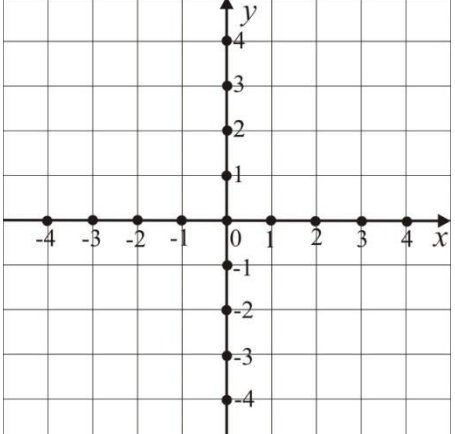
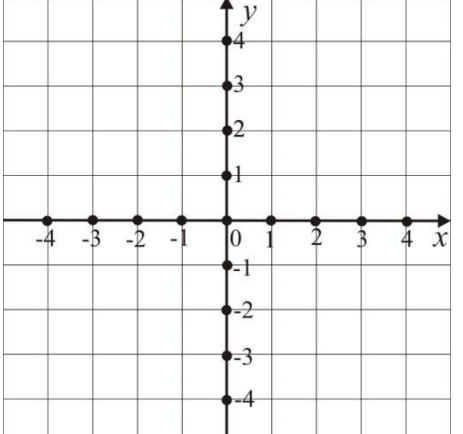


ПОНАВЉАЊЕ – КООРДИНАТНИ СИСТЕМ

Координатне осе	Координате тачке Координатни почетак	Координате тачке $A(x, y)$ у зависности од <u>квадранта</u> уком се налази
		

Тачка осносиметрична тачки $A(-3, -2)$ у односу на $x$ - осу	Тачка осносиметрична тачки $A(-3, -2)$ у односу на $y$ - осу	Тачка централно симетрична тачки $A(-3, -2)$ у односу на координатни почетак.
		

$d$ - растојање између тачке $A(x_A, y_A)$ и тачке $B(x_B, y_B)$	Одреди растојање између тачка $A(-3, 5)$ и $B(1, 2)$ .	Одреди растојање између тачке $A(-3, -2)$ и координатног почетка.

<p>Тачка <math>S</math> - средина дужи чије су крајње тачке тачка <math>A(x_A, y_A)</math> и тачка <math>B(x_B, y_B)</math>.</p>	<p>Одреди координате средишта дужи чије су крајње тачке <math>A(-12, 10)</math> и <math>B(8, 4)</math>.</p>	<p>Нека је тачка <math>M(-2, 3)</math> средиште дужи <math>CD</math>. Одреди координате тачке <math>C</math> ако је <math>D(1, 4)</math>.</p>