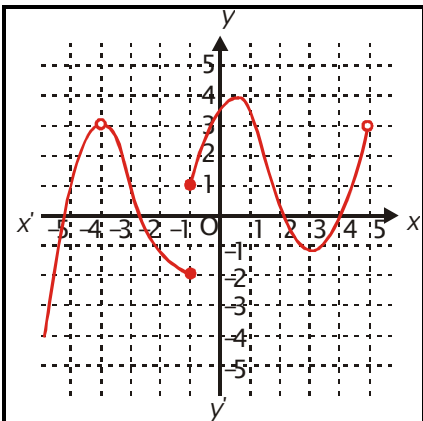
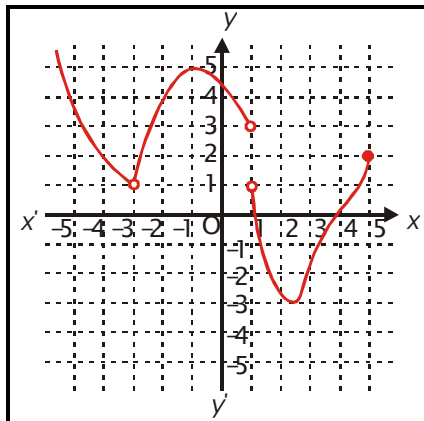


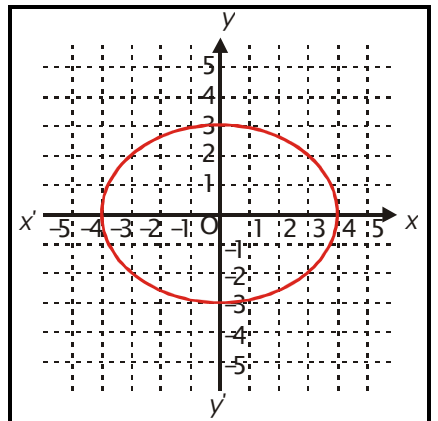
1.1 ΣΥΝΑΡΤΗΣΕΙΣ - Γραφική Παράσταση Συνάρτησης



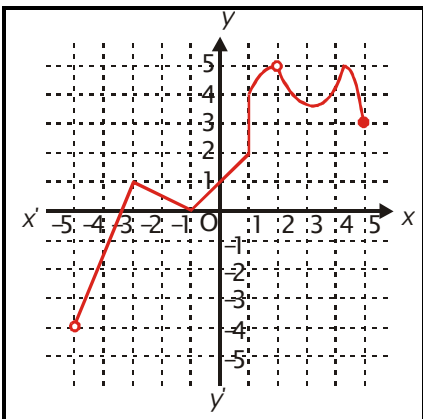
Είναι συνάρτηση;
 Πεδίο Ορισμού:
 Σύνολο Τιμών:



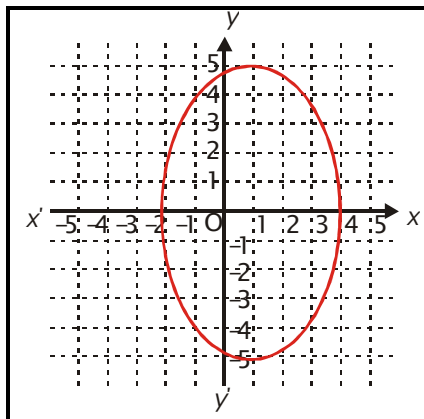
Είναι συνάρτηση;
 Π.Ο.:
 Σ.Τ.:



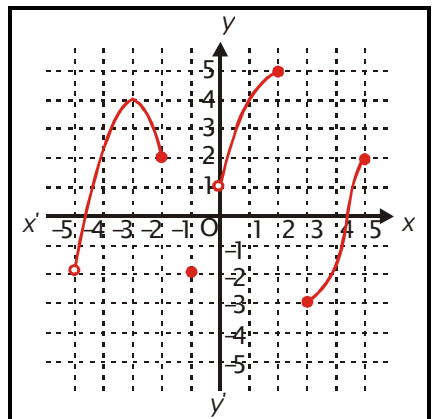
Είναι συνάρτηση;
 Π.Ο.:
 Σ.Τ.:



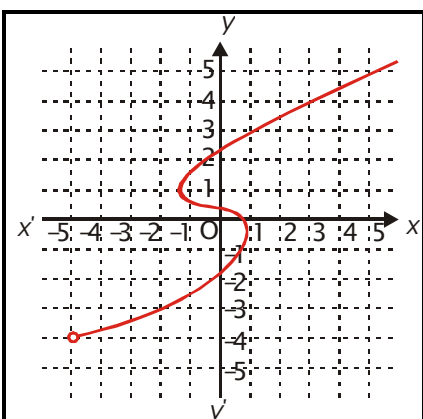
Είναι συνάρτηση;
 Π.Ο.:
 Σ.Τ.:



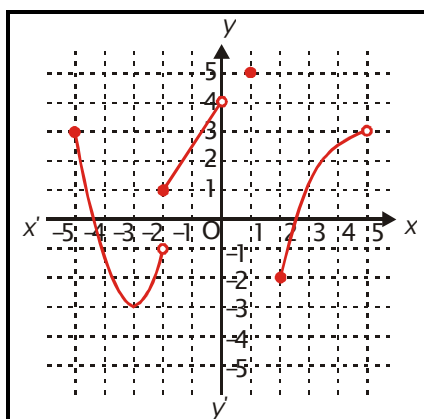
Είναι συνάρτηση;
 Π.Ο.:
 Σ.Τ.:



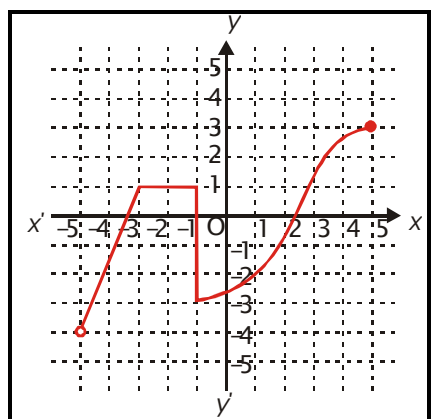
Είναι συνάρτηση;
 Π.Ο.:
 Σ.Τ.:



Είναι συνάρτηση;
 Π.Ο.:
 Σ.Τ.:

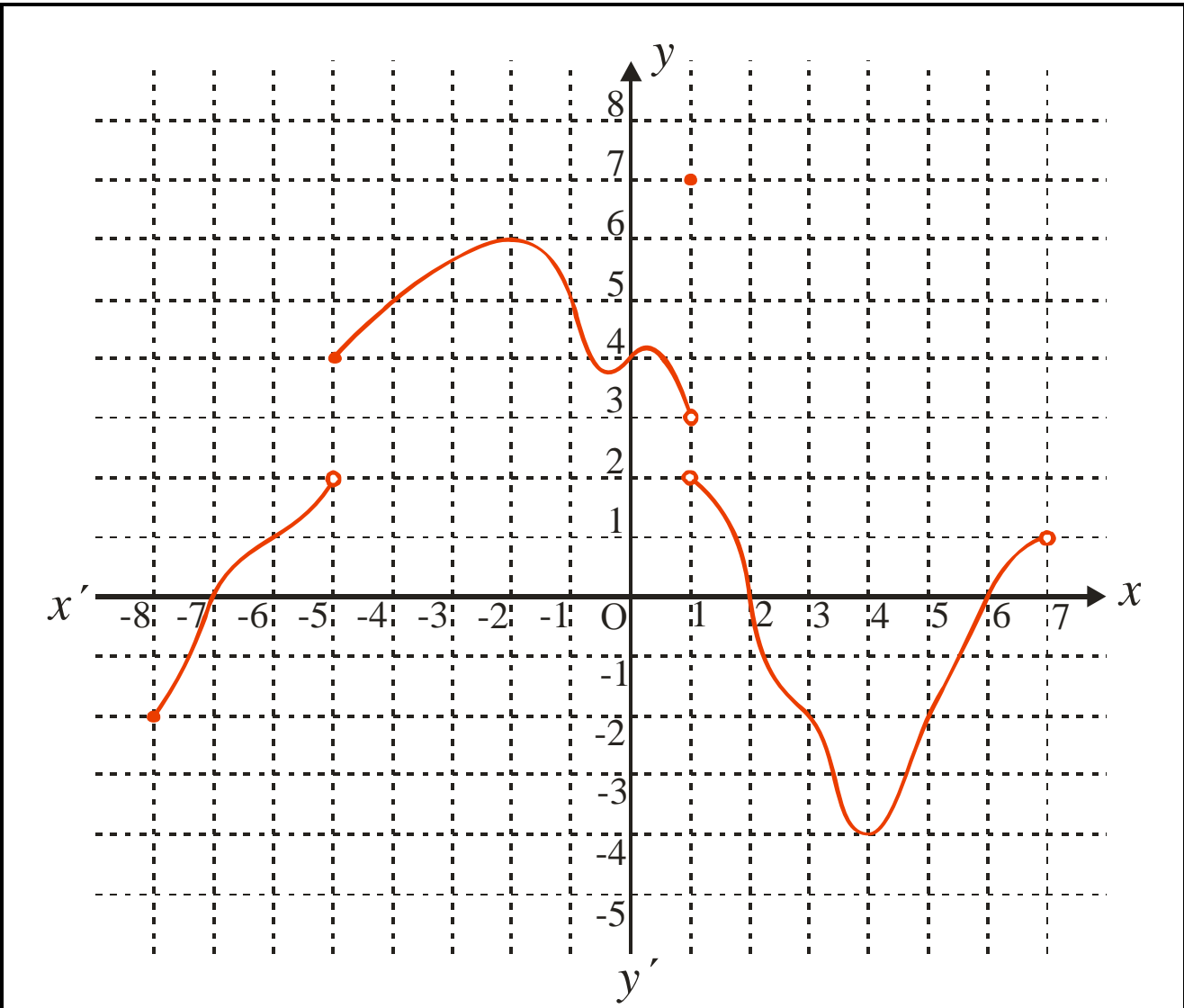


Είναι συνάρτηση;
 Π.Ο.:
 Σ.Τ.:



Είναι συνάρτηση;
 Π.Ο.:
 Σ.Τ.:

ΑΣΚΗΣΕΙΣ



$A_f =$				
$f(A_f) =$				
$f(-5) =$	$f(1) =$	$f(4) =$	$f(-8) =$	$f(0) =$
$f(7) =$	$f(-6) =$	$f(3) =$	$f(-2) =$	$f(8) =$
Να λυθούν οι παρακάτω εξισώσεις:				
$f(x) = 0 \Leftrightarrow$		$f(x) = -2 \Leftrightarrow$		
$f(x) = 5 \Leftrightarrow$		$f(x) = -5 \Leftrightarrow$		
Να λυθούν οι παρακάτω ανισώσεις:				
$f(x) > 0 :$		$f(x) \leq 0 :$		
$f(x) \leq -2 :$		$f(x) > 5 :$		