

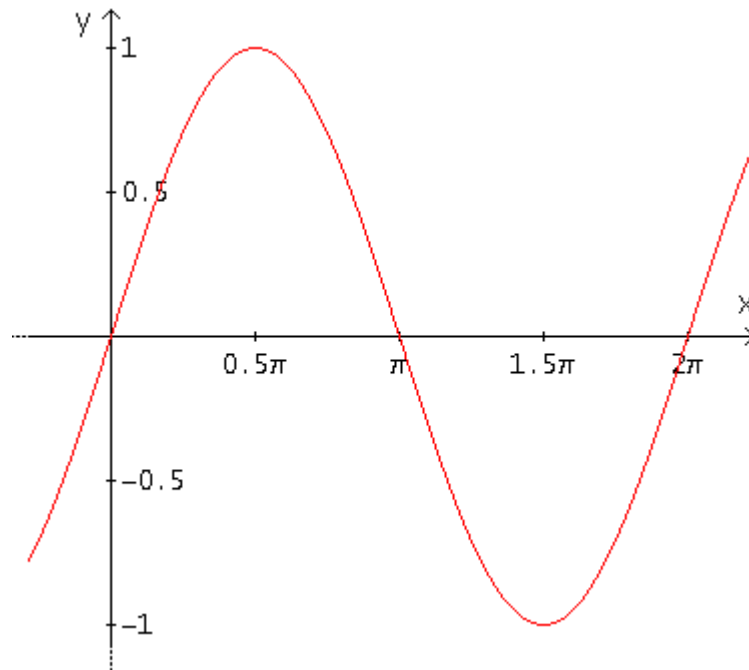
Grafici delle Funzioni Trigonometriche

A) Note sul metodo di rappresentare i grafici

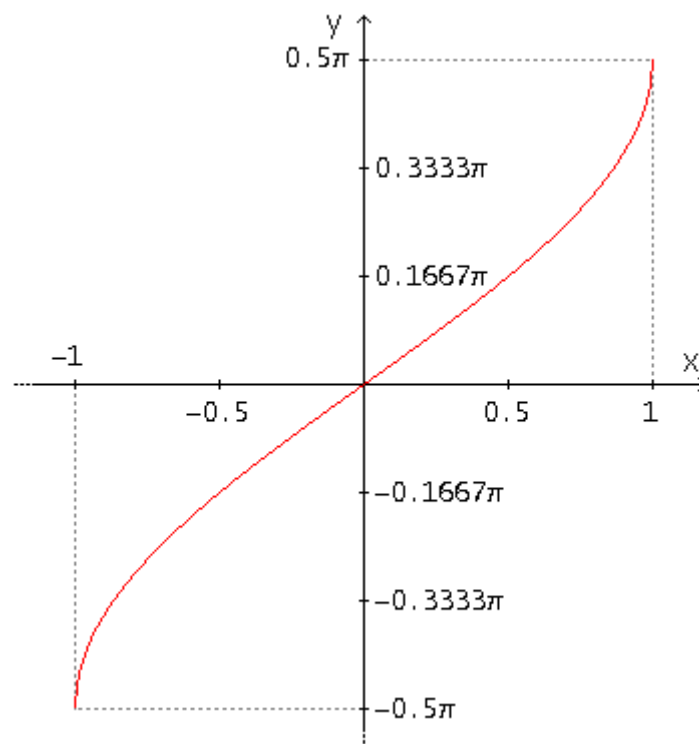
- 1) In ogni pagina si trova il grafico di una funzione trigonometrica diretta e della sua rispettiva inversa (ad esempio *Seno* e *Arco seno*).
- 2) Le funzioni periodiche sono state rappresentate per un intervallo pari a un loro periodo, perchè poi il grafico si ripete.
- 3) Con il simbolo ∞ si indica che il grafico della funzione in quella direzione continua all'infinito.
- 4) Se il grafico è chiuso da linee tratteggiate che vanno fino agli assi, significa che in quel punto il grafico finisce, e non continua.

B) Informazioni generali sui grafici trigonometrici

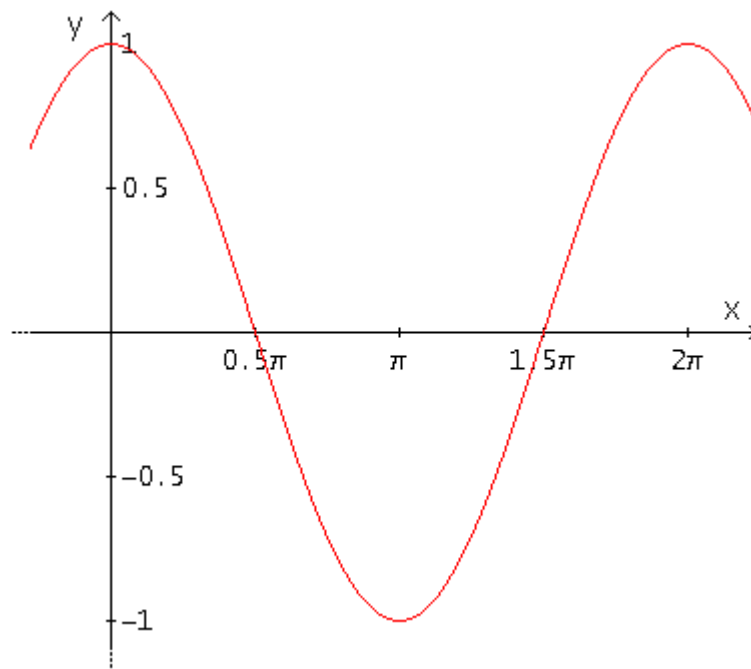
- 2) Tutte le funzioni trigonometriche dirette sono periodiche.
- 3) Nessuna funzione trigonometrica inversa è periodica.
- 4) Nessuna funzione trigonometrica diretta o inversa ha asintoti obliqui.



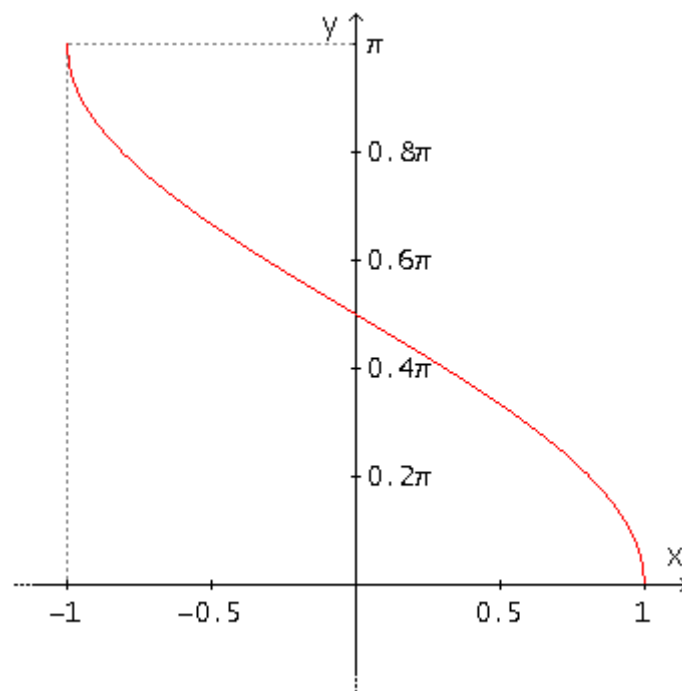
Funzione Seno



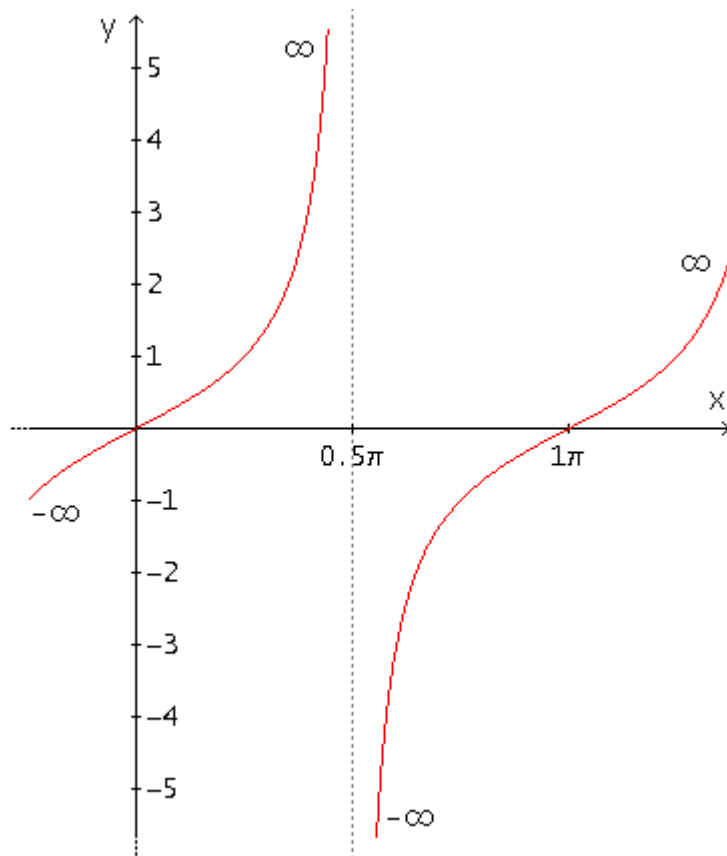
Funzione ArcoSeno



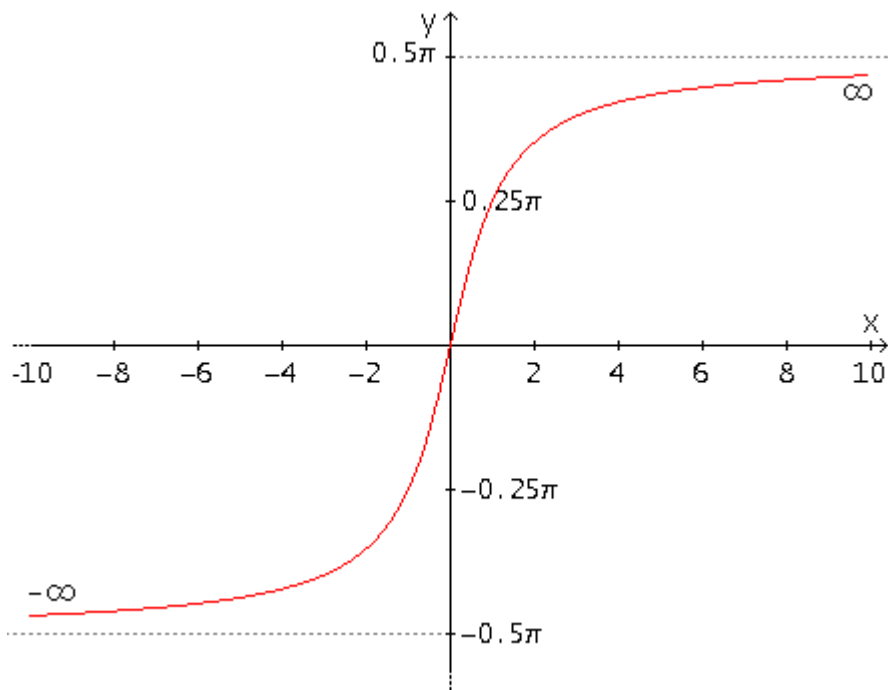
Funzione Coseno



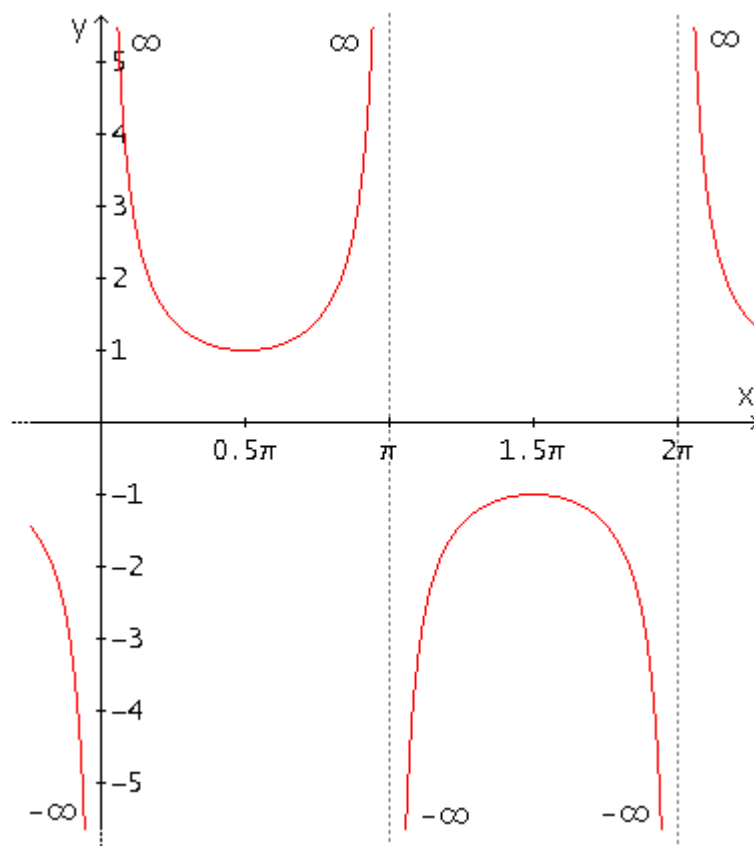
Funzione ArcoCoseno



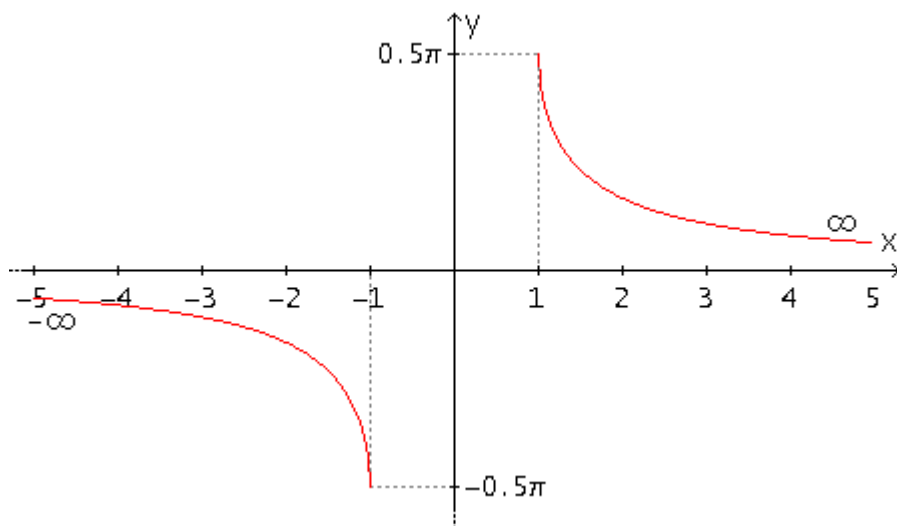
Funzione Tangente



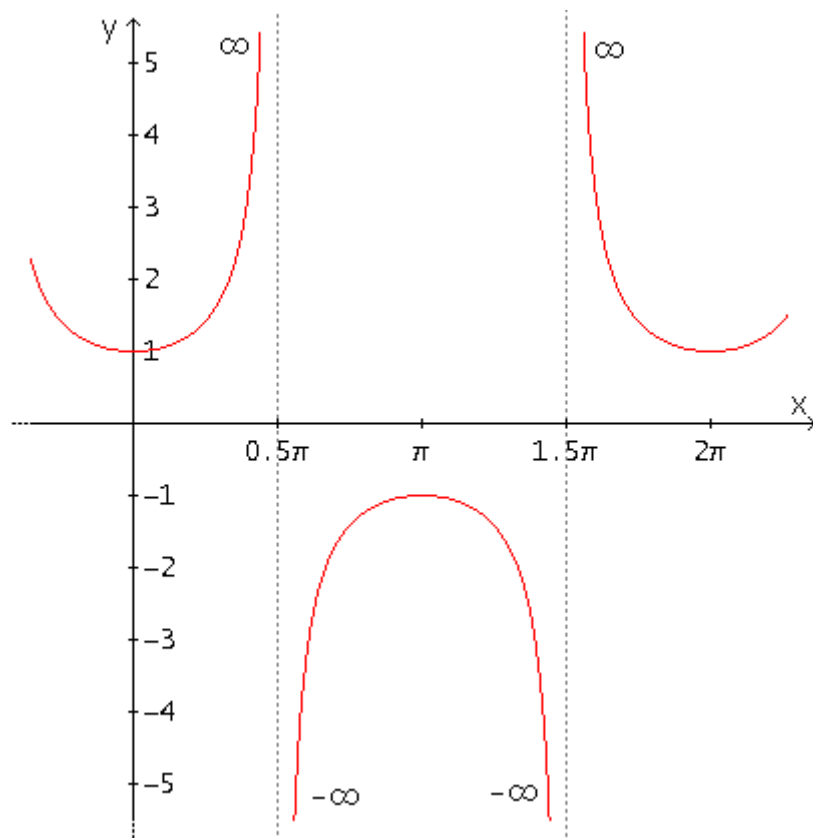
Funzione ArcoTangente



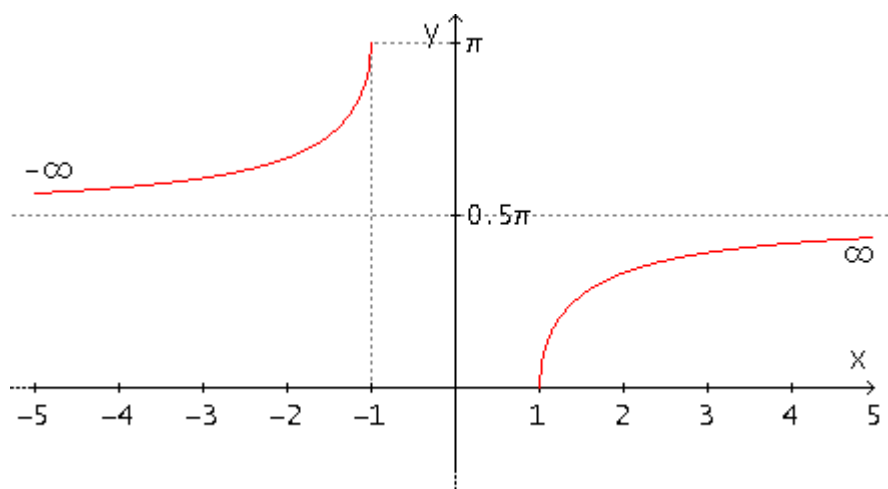
Funzione CoSecante



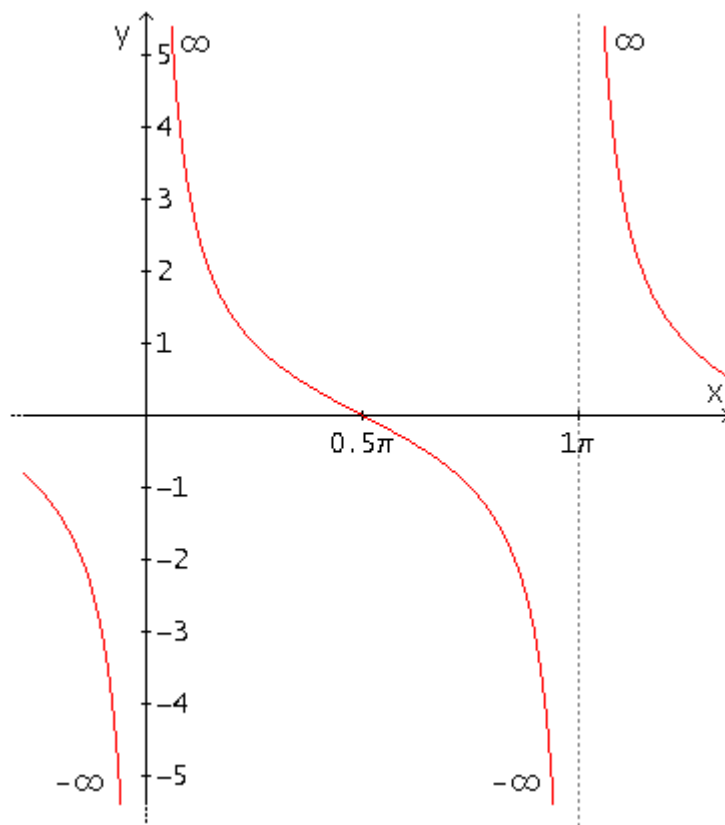
Funzione ArcoCoSecante



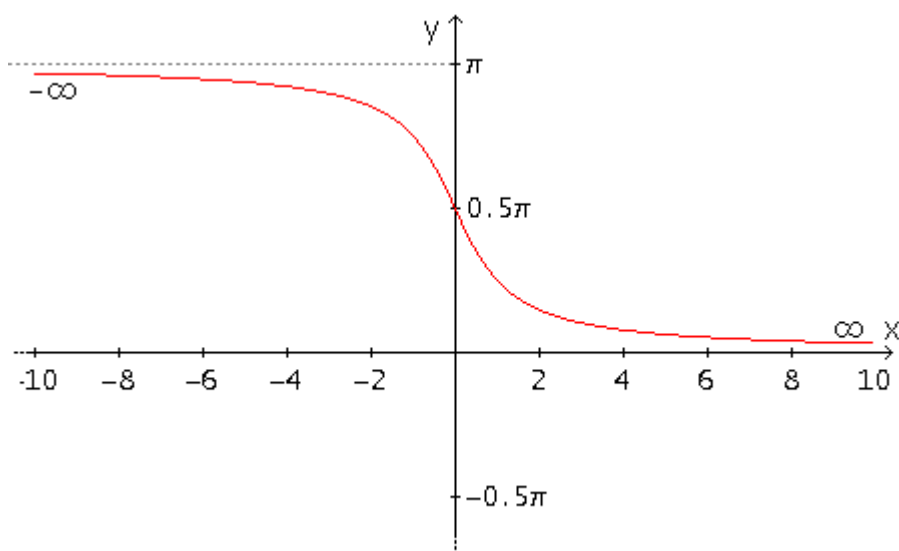
Funzione Secante



Funzione ArcoSecante



Funzione CoTangente



Funzione ArcoCoTangente