

کار بر روی توابع بدون نیاز به برنامه نویسی

یکی از ابزارهای گرافیکی متلب ماشین حساب توابع است. برای استفاده از این ماشین حساب باید دستور `funtool` را وارد کنید تا این پنجره باز شود. در این ابزار شما قادرید مشتق و انتگرال و به توان رساندن و بسیاری اعمال دیگر را بر روی توابع خود انجام دهید. در زیر لیستی از توابع موجود در این ابزار را می بینید.

عملکرد	تابع	عملکرد	تابع
تعویض جای صورت و مخرج	$1/f$	محاسبه مشتق	$df/dx$
معکوس تابع	$f^{-1}$	محاسبه انتگرال	$\int f$
$F(x)+a$	$F+a$	ساده سازی در صورت امکان	<code>Simple f</code>
$F(x)^a$	$F^a$	استخراج صورت کسر	<code>Num f</code>
$F(x+a)$	$F(x*a)$	استخراج مخرج کسر	<code>Den f</code>
ترکیب توابع	$F(g)$	$F(x+a)$	$F(x+a)$

در زیر تصویری از این ماشین حساب را می بینید.

