

R

x	$-\infty$	$-\sqrt{2}$	-1	1	$\sqrt{2}$	2	$+\infty$
$x^2 - 3x + 2$	+	+	+	0	-	-	0
$\ln(x^2 - 1)$	+	0	-	-	-	0	+
$E(x)$	+	0	-	-	+	0	+