

x	$-\infty$	0	$\frac{4}{5}$	1	$+\infty$
sgn. $f'(x)$	$-$	0	$+$	0	$-$
var. f	$+\infty$	0	$\frac{16\sqrt{5}}{125}$	0	$+\infty$

$+\infty$

$+$

$-\infty$

$+\infty$

$+\infty$

0

0