

x	-1	3	8	$+\infty$
-----	------	-----	-----	-----------

φ''

$-$

φ'

$+\infty$

$+$

0

$-$

$-\infty$

φ

$\frac{3}{8}$

$\frac{27}{8}$

$+$

0

$-$

$-\infty$