

$f_1(x) = \sqrt{x}$ – *et jobbra mozgatva*

$f_1(x) = \sqrt{x}$ – *et balra mozgatva*

$f_1(x) = \sqrt{x}$ – *et felfele mozgatva*

$f_1(x) = \sqrt{x}$ – *et lefele mozgatva*

A 2. oldalon lévő kis kártyákat vágja ki, majd órán helyeztesse a tanulókkal az 1. oldalon lévő négy csoport valamelyikébe aszerint, hogy a kis kártyán lévő függvény hogyan keletkezett az $f_1(x) = \sqrt{x}$ függvényből!

$f(x) = \sqrt{x - 1}$	$f(x) = \sqrt{x - 2}$
$f(x) = \sqrt{x - 3}$	$f(x) = \sqrt{x - 4}$
$f(x) = \sqrt{x + 1}$	$f(x) = \sqrt{x + 2}$
$f(x) = \sqrt{x + 3}$	$f(x) = \sqrt{x + 4}$
$f(x) = \sqrt{x} + 1$	$f(x) = \sqrt{x} + 2$
$f(x) = \sqrt{x} + 3$	$f(x) = \sqrt{x} + 4$
$f(x) = \sqrt{x} - 1$	$f(x) = \sqrt{x} - 2$
$f(x) = \sqrt{x} - 3$	$f(x) = \sqrt{x} - 4$