

LÖSUNG ZU 241a:

Es wird g nach f verkettet. Dafür wird f in g eingesetzt:

$$(g \circ f)(x) = g(f(x)) = g(2x - 4) = 3 \cdot (2x - 4) + 1$$

$$(g \circ f)(x) = 6x - 11$$

Da sowohl f als auch g für alle reellen Zahlen definiert sind, gilt: $D_f = \mathbb{R}$.

