

Функция  $y=f(x)$  определена на множестве действительных чисел  $R$ , является нечетной и для  $x \geqslant 0$  задается формулой  $f(x) = x^2 - 3x$ . Найдите значения выражения  $3f(-\sqrt{2}) - f(-3\sqrt{2})$ .