

### משימה 3: כמה יחידות ולאיזה כיוון?

הפונקציות הבאות התקבלו מהזזת גרף הפונקציה  $f(x) = x^2$ .

רשמו בכמה יחידות הוזז כל גרף ולאיזה כיוון.

א.  $g(x) = (x+2)^2 - 3$       2 יחידות לכיוון \_\_\_\_\_, ו-3 יחידות לכיוון \_\_\_\_\_.

ב.  $k(x) = (x-3)^2$       \_\_\_\_\_

ג.  $p(x) = (x+4)^2 + 2$       \_\_\_\_\_