იპოვეთ $f(x) = \frac{\sqrt{x-5}}{7-x}$ ფუნქციის განსაზღვრის არე.

a)
$$[5; 7) \cup (7; +\infty)$$
 b) $[5; +\infty)$ g) $(5; 7]$ g) $[\sqrt{5}; 7] \cup (7; +\infty)$