

(1) 19.

იპოვეთ a პარამეტრის ყველა იმ მნიშვნელობათა სიმრავლე, რომელთათვისაც $f(x) = \log_{3a-1} x$ ფორმულით განსაზღვრული ფუნქცია არის კლებადი.

ა) $(0; \infty)$

ბ) $\left(\frac{2}{3}; \infty\right)$

გ) $\left(\frac{1}{3}; \infty\right)$

დ) $\left(\frac{1}{3}; \frac{2}{3}\right)$