



Показательными неравенствами называют
неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.



Теорема.

Показательными неравенствами называют
неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Доказательство.

Показательными неравенствами называют
неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют
неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют
неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют
неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют
неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют
неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют
неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют
неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют
неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Решение.

Показательными неравенствами называют неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Решение.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Решение.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

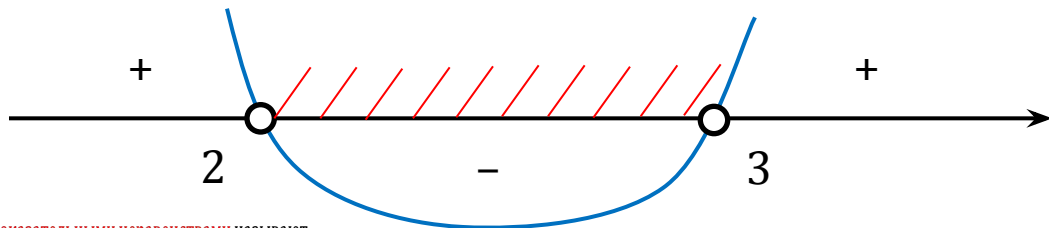
неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.



Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют
неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Решение.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

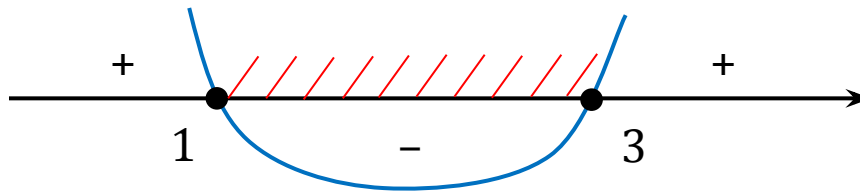
неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.



Показательными неравенствами называют
неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Решение.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

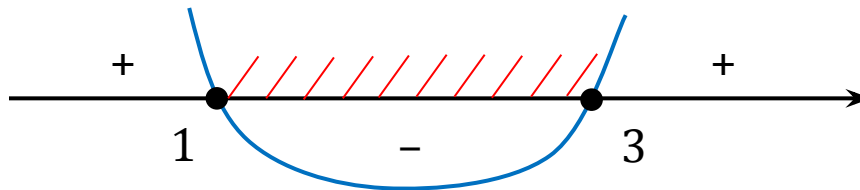
неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.

Показательными неравенствами называют

неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.



Показательными неравенствами называют
неравенства вида $a^{f(x)} > a^{g(x)}$, $a > 0$, $a \neq 1$.