

2  $x$  の関数  $f(x) = (x^2 - 4)(x^2 - 9)$  の ,  $t \leq x \leq t + 1$  という範囲における最大値を  $g(t)$  とする .  $t$  が  $-3 \leq t \leq 3$  の範囲を動くとき , 関数  $s = g(t)$  を求め , そのグラフを描け .