

グラスマン変数 g_1, \dots, g_N

g_1, \dots, g_N の任意関数は、

$f(0)$

$$+ \sum_{n=1}^{\infty} \sum_{a(1)=1}^N \dots$$

$$\dots \sum_{a(n)=1}^N f(a(1), \dots$$

$$\dots, a(n)) g_{a(1)} \dots g_{a(n)}$$

上記関数の表示を f とすると、
たとえば g_2 の表示は、

$$f(2) = 1$$
$$x \neq 2 \Rightarrow f(x) = 0$$

film-11