Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ \mathrm{x}' = 1;\ (\mathrm{kx} + \mathrm{m})' = \mathrm{k};\ (\mathrm{x}^2)' = 2\mathrm{x};$$

$$(\mathrm{x}^3)' = 3\mathrm{x}^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$

$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Решение.

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Решение.

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$

$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

мулами дифференцирования обычно называют формулы отыскания производных конкретных функций, ример:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; \mathrm{x}' = 1; (\mathrm{kx} + \mathrm{m})' = \mathrm{k}; (\mathrm{x}^2)' = 2\mathrm{x};$$

$$(\mathrm{x}^3)' = 3\mathrm{x}^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; \mathrm{x}' = 1; (\mathrm{kx} + \mathrm{m})' = \mathrm{k}; (\mathrm{x}^2)' = 2\mathrm{x};$$
$$(\mathrm{x}^3)' = 3\mathrm{x}^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; \mathrm{x}' = 1; (\mathrm{kx} + \mathrm{m})' = \mathrm{k}; (\mathrm{x}^2)' = 2\mathrm{x};$$
$$(\mathrm{x}^3)' = 3\mathrm{x}^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; \mathrm{x}' = 1; (\mathrm{kx} + \mathrm{m})' = \mathrm{k}; (\mathrm{x}^2)' = 2\mathrm{x};$$
$$(\mathrm{x}^3)' = 3\mathrm{x}^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; \mathrm{x}' = 1; (\mathrm{kx} + \mathrm{m})' = \mathrm{k}; (\mathrm{x}^2)' = 2\mathrm{x};$$
$$(\mathrm{x}^3)' = 3\mathrm{x}^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

Решение.

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

Решение.

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы
для отыскания производных конкретных функций,
например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы
для отыскания производных конкретных функций,
например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Решение.

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

Решение.

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$

Решение.

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Наряду с прямой задачей решают обратную.
Известна производная, нужно найти саму функцию.

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; \mathrm{x}' = 1; (\mathrm{kx} + \mathrm{m})' = \mathrm{k}; (\mathrm{x}^2)' = 2\mathrm{x};$$

$$(\mathrm{x}^3)' = 3\mathrm{x}^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0; x' = 1; (kx + m)' = k; (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2; \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Решение.

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$

Формулами дифференцирования обычно называют формулы для отыскания производных конкретных функций, например:

$$C' = 0;\ x' = 1;\ (kx + m)' = k;\ (x^2)' = 2x;$$
$$(x^3)' = 3x^2;\ \left(\frac{1}{x}\right)' = -\frac{1}{x^2}.$$