

Test 10-2

$$(\lambda x. (\lambda y. (\lambda x. (* x 3)) y))) 9 6$$

1. $(\lambda y. (\lambda x. (* x 3)) y)) 6$

2. $(\lambda x. (* x 3)) 6$

3. Получим абстракцию λx внутри $\lambda x. (* x 3)$.

Подставим внутри нее 6 вместо x

$$(* 6 3)$$

4. 18

Если ^{это} не ~~нужно~~
нужно и не имеет операции,
то $(\lambda x. (* x 3))$

5. 1/2 Ответ