

Цена входного билета увеличилась на $\frac{11}{3}\%$. Сколько стал стоить билет, если раньше он стоил 300 рублей?

Пусть x - на сколько увеличилась цена

300-100%

x -11/3 %

$x = 11/3 * 300 / 100 = 33/3 = 11/1$

$x = 11$

$300 + 11 = 311$

ответ 311