После того, как цену товара снизили на 50%, а затем через месяц на y % увеличили, она стала равна 780 тенге. Найдите зависимость N от y, если N — первоначальная стоимость товара.

1)
$$N = 1560(0,01y+1)$$
 2) $N = \frac{100+y}{39000}$ 3) $N = \frac{78000}{100+y}$ 4) $N = \frac{39000}{y+100}$ 5) $N = \frac{1560}{0,01y+1}$