

**Цена картофеля повысилась на 20%. Через некоторое время цена понизилась на 20%. Когда картофель стоил дешевле: до повышения или после снижения цены?**

после того как повысилось на 20% было дешевле

пусть цена равна 100 рублей

тогда  $100 + 100 * 0.2 = 120$

$120 - 120 * 0.2 = 96$

после повышения было дешевле