

◇ 2つの品物AとBがあり、去年は値段の合計が3600円であったが、今年はAが8%値上がりし、Bが5%値下がりしたので、合わせて3680円になった。去年のA、Bの値段はそれぞれいくらだったか求めなさい。

去年のAの値段をx円、Bの値段をy円とする。

	去年	今年
A	x円	
B	y円	
合計	3600円	3680円

◇ 2つの品物AとBがあり、去年は値段の合計が4000円であったが、今年はAが5%値上がりし、Bが20%値下がりしたので、合わせて3650円になった。去年のA、Bの値段はそれぞれいくらだったか求めなさい。