

/	解説
/	NO17

連立方程式 NO17
中2 値引きの問題

NAME	mistake

問1 お弁当とお茶を1つずつ買いました。特売日だったので、お弁当は定価の10%引き、お茶は定価の8%引きで代金の合計は950円で、定価より100円安くなりました。お弁当とお茶の定価を求めよ。

	お弁当	お茶	合計
定価			
値引き代			

式	答え
-----	-----

問2 お弁当とお茶を1つずつ買いました。特売日だったので、お弁当は定価の20%引き、お茶は定価の15%引きで代金の合計が7410円で、定価より1590円安くなりました。お弁当とお茶の定価を求めよ。

	お弁当	お茶	合計
定価			
値引き代			

式	答え
-----	-----

問3 お弁当とお茶を1つずつ買いました。特売日だったので、お弁当は定価の30%引き、お茶は定価の25%引きで代金の合計が2095円で、定価で買うと2900円でした。お弁当とお茶の定価を求めよ。

	お弁当	お茶	合計
定価			
値引き代			

式	答え
-----	-----

問4 お弁当とお茶を1つずつ買いました。特売日だったので、お弁当は定価の40%引き、お茶は定価の30%引きで代金の合計が1080円で、定価で買うと1680円でした。お弁当とお茶の定価を求めよ。

	お弁当	お茶	合計
定価			
値引き代			

式	答え
-----	-----

問5 お弁当とお茶を1つずつ買いました。特売日だったので、お弁当は定価の15%引き、お茶は定価の30%引きで代金の合計が8900円で、定価より2700円安くなりました。お弁当とお茶の定価を求めよ。

	お弁当	お茶	合計
定価			
値引き代			

式	答え
-----	-----

問6 お弁当とお茶を1つずつ買いました。特売日だったので、お弁当は定価の25%引き、お茶は定価の20%引きで代金の合計が615円で、定価で買うと790円でした。お弁当とお茶の定価を求めよ。

	お弁当	お茶	合計
定価			
値引き代			

式	答え
-----	-----