

/	解説
/	NO10

連立方程式 NO10	
中 2	個数・人数・金額の問題

NAME	mistake

1 1個150円の品物Aと1個70円の品物Bを合わせて12個買ったなら、代金の合計が1400円になった。品物A,Bをそれぞれ何個買ったか求めよ。

	1個150円の品物A	1個70円の品物B	合計
個数			
代金			

式	答え
-----	-----

2 ある植物園の入場料は大人1人200円,子ども1人50円である。ある日の入園者の数は,大人と子ども合わせて80人で入園料の合計は8500円であった。大人と子どもの入園者数をそれぞれ求めよ。

	大人1人 200円	子ども1人 50円	合計
人数			
代金			

式	答え
-----	-----

3 1個150円のりんごと1個80円のみかを合わせて12個買ったなら、代金の合計が1310円になった。りんごとみかんそれぞれ何個買ったか求めよ。

	1個150円 のりんご	1個80円 のみかん	合計
個数			
代金			

式	答え
-----	-----

4 1本30円の鉛筆と1本50円のボールペンを合わせて12本買って,440円はらった。鉛筆とボールペンを何本ずつ買ったか。

	1本30円の鉛筆	1個50円のボールペン	合計
本数			
代金			

式	答え
-----	-----

5 10円玉と50円玉が合わせて16枚あり,その金額は520円である。10円玉と50円玉は何枚ずつあるか。

	10円玉	50円玉	合計
枚数			
金額			

式	答え
-----	-----

6 あるレストランには2人すわれるテーブルと4人すわれるテーブルが全部で20台あり,64人がすわれる。2人用と4人用のテーブルは何台ずつあるか。

	2人用の テーブル	4人用の テーブル	合計
台数			
人数			

式	答え
-----	-----