

連立方程式 買物 組 氏名 _____

- 1, 40円切手と60円切手をあわせて25枚買い、1300円支払った。それぞれの切手の枚数を求めよ。

- 2, 100円のかんジュースと150円のかんジュースを、あわせて15本買い、代金1900円を払った。それぞれの本数を求めよ。

- 3, 1個100円のりんごと1個25円のみかんを合わせて25個買い、代金1750円を払った。それぞれの個数を求めよ。

- 4, A, B 2種類のびん入りジュースがある。A 3本とB 1本では1800円、A 1本とB 3本では2200円である。A 1本、B 1本の値段は、それぞれいくらか。

- 5, A, B 2種類の鉛筆がある。A 3本とB 5本を買うと700円、A, B 4本ずつ買うと720円であるという。A, B それぞれの代金を求めよ。

連立方程式 食塩水 組 氏名 _____

- 1, 8%の食塩水と20%の食塩水がある。これらの食塩水をまぜあわせて、10%の食塩水を600gつくろうと思う。それぞれ、何gずつまぜればよいか。

- 2, 4%の食塩水と10%の食塩水がある。これらの食塩水をまぜあわせて、6%の食塩水を300gつくろうと思う。それぞれ、何gずつまぜればよいか。

- 3, 24%の食塩水と、8%の食塩水がある。これらの食塩水をまぜあわせて、18%の食塩水を800gつくろうと思う。それぞれ、何gずつまぜればよいか。

- 4, 食塩水がはいったA, B 2つの容器がある。Aの容器の中には12%の食塩水がはいっている。また、Bの容器の中には8%の食塩水がはいっている。Aにははいっている食塩水の半分の量をBに入れてよくまぜあわせたところ、9%の食塩水が800gできた。12%の食塩水と8%の食塩水は、はじめ何gずつあったか。