

# 中学受験

## (演習用)

実戦的解法による

分野別算数 1 0 0 0

ファイル No. 3 3

4-C 難しい連立方程式

# 中受ゼミ G

1

ちょうど1500円で40円切手と60円切手をそれぞれ何枚かずつ買う予定でしたが、それぞれの枚数を逆にしたために100円のおつりが出ました。最初を買う予定の枚数は40円切手が  ア  枚、60円切手が  イ  枚です。

2

あるクラスで、倉庫から荷物を運ぶことになりました。1人5個ずつ運んだら7個残ります。また、男子6個、女子4個ずつにしたところ、16個残ります。そこで、男子1人を除き、男子6個、女子5個ずつにしたところ、ちょうど運び終わりました。

- ① 女子の人数を求めなさい。      ② 荷物は何個あったか求めなさい。

3

いくつかの赤い箱と青い箱にりんごを入れます。赤い箱に6個ずつ、青い箱に4個ずつ入れると10個余ります。赤い箱に4個ずつ、青い箱に6個ずつ入れると8個足りません。赤い箱と青い箱の数はいくつちがいますか。