

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. 2

簡単な方程式

中受ゼミ G

1

20 円ずつ値段のちがう 5 種類のノートを 1 冊ずつすべて買うと 1000 円でした。一番安いノートの 1 冊の値段は 円です。

2

えんぴつが何本かあります。1 人に 25 本ずつ配ると 8 本余ります。また、3 人だけに 40 本ずつ配り、他の人には 22 本ずつ配ると 7 本足りなくなります。えんぴつは何本ありますか。

3

みかんを子どもたちに配るのに、1 人に 3 個ずつ配ると 22 個余り、4 個ずつ配ると 14 個足りません。みかんは全部で何個ありますか。

4

人の生徒に、おかしを 9 個ずつ配ると 11 個足りず、7 個ずつ配ると 7 個あまります。

5

アメを 1 人に 4 個ずつ配ると 48 個余り、7 個ずつ配ると 33 個不足します。アメは全部で何個ありますか。

6

子どもたちのグループにあめを 1 人 5 個ずつ配ると 2 個不足しました。そこで、1 人 4 個ずつ配ることにしましたが、子どもが 3 人増えたので、あめは 3 個不足しました。あめは何個ありましたか。

7

春子さんは妹より3才年上です。10年後に春子さんと妹の年れいの和は49才になります。現在の春子さんの年れいは□才です。

8

40人のクラスでテストをしたら、平均点は68.2点でした。70点以上の人だけの平均点が76点で、70点未満の人だけの平均点が63点だとすると、70点以上の人は何人ですか。