

|        |  |             |         |     |        |  |
|--------|--|-------------|---------|-----|--------|--|
| 得<br>点 |  | <b>演習問題</b> | 実施<br>日 | 月 日 | 氏<br>名 |  |
|        |  |             |         |     |        |  |

- 【1】みかんがあります。このみかんを何人かの子供に分けようと思いましたが、1人につき5個ずつ配ると150個不足します。また3個ずつ配ることにしても、まだ20個不足します。このときの子どもの人数とみかんの個数をそれぞれ求めなさい。
- 【2】卵を買いに行くので、お金を用意しました。1個13円の卵を買おうと思っていましたが、実際は1個10円の卵を買ったので、お金が90円残ってしまいました。卵を何個買いましたか。また、用意したお金は何円でしたか。
- 【3】あるクラスで誕生会をすることになりました。クラス費で、みかんを1人に2個ずつ買おうと思いましたが、1こ60円のみかんを買うと480円余ります。そして1個75円のみかんを買うと30円足りません。このクラスの人数を求めなさい。また、クラス費は何円あるのか求めなさい。
- 【4】ある本を読むとき、毎日18ページずつ読んでいくと、最後の日に16ページだけ読めばよいことになります。しかし、毎日20ページずつ読んでいくと1日早く読み終わって、しかも最後の日は10ページだけ読めばよいことになります。この本は全部で何ページありますか。
- 【5】長いすが何脚かあります。全校生がすわるとき、1脚に4人ずつかけると、長いすが15脚不足します。そこで、1脚に5人ずつかけると、長いすが24脚余ります。このとき、長いすの数と、全校生の人数を求めなさい。
- 【6】卵を箱につめるのに、1箱に12個ずつつめていくと卵が9個残ります。そこで、1箱に15個ずつつめると、箱が1箱余りました。卵は全部で何箱あるのですか。
- 【7】6年生が修学旅行に行きました。旅館にとまるとき1部屋に7人ずつ入ると2人余り、1部屋に9人ずつ入ると、最後の部屋は3人になり、別に4部屋が余ります。このときの部屋数と6年生の人数を求めなさい。
- 【8】ある学校の生徒が、講堂の長いすにすわるとき、1脚のいすに4人ずつすわると21脚不足し、1脚に5人ずつかけると最後の1脚は4人ですみ、そのほかに13脚が余ります。長いすの数と生徒数をそれぞれ求めなさい。
- 【9】何個かのみかんを、何人かの子どもに分けるのに、1人に15個ずつ分けると10個余ります。また、3人だけは20個にして、他の子どもには12個ずつ分けると4個だけ余ります。このとき、子どもの人数とみかんの個数をすべて求めなさい。
- 【10】鉛筆何本かを分けるのに、1人に25本ずつ配ると12本余ります。もし、そのうち3人には35本ずつを配り、他の人には27本ずつ配ろうとすると、今度は28本足りなくなってしまう。鉛筆は全部で何本あるのですか。