

## 連立方程式 個数と値段 1

---

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 鉛筆 2 本とノート 8 冊買って 1480 円払いました。ノート 1 冊の値段が鉛筆 1 本の値段より 60 円高いとき、鉛筆 1 本、ノート 1 冊の値段はそれぞれいくらですか。
- (2) 博物館の入館料はおとな 3 人と子ども 2 人で 6200 円、おとな 1 人と子ども 1 人で 2200 円です。おとなと子どもの入館料はそれぞれいくらですか。
- (3) 博物館の入館料はおとな 2 人と子ども 4 人で 7000 円、おとな 1 人と子ども 4 人で 5300 円です。おとなと子どもの入館料はそれぞれいくらですか。
- (4) 鉛筆 9 本とノート 6 冊買って 2130 円払いました。ノート 1 冊の値段が鉛筆 1 本の値段より 80 円高いとき、鉛筆 1 本、ノート 1 冊の値段はそれぞれいくらですか。
- (5) 1 個 100 円のりんごと、1 個 70 円のみかんをあわせて 16 個買って、1300 円払いました。それぞれいくつ買いましたか。
- (6) 鉛筆 9 本とノート 8 冊買って 2350 円払いました。ノート 1 冊の値段が鉛筆 1 本の値段より 60 円高いとき、鉛筆 1 本、ノート 1 冊の値段はそれぞれいくらですか。
- (7) 鉛筆 1 本とノート 7 冊買って 1410 円払いました。ノート 1 冊の値段が鉛筆 1 本の値段より 110 円高いとき、鉛筆 1 本、ノート 1 冊の値段はそれぞれいくらですか。
- (8) 鉛筆 9 本とノート 10 冊買って 2780 円払いました。ノート 1 冊の値段が鉛筆 1 本の値段より 50 円高いとき、鉛筆 1 本、ノート 1 冊の値段はそれぞれいくらですか。
- (9) 1 個 120 円のりんごと、1 個 70 円のみかんをあわせて 35 個買って、3250 円払いました。それぞれいくつ買いましたか。
- (10) 博物館の入館料はおとな 1 人と子ども 4 人で 4500 円、おとな 2 人と子ども 4 人で 6200 円です。おとなと子どもの入館料はそれぞれいくらですか。

## 連立方程式 個数と値段 2

---

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 鉛筆 8 本とノート 5 冊買って 1910 円払いました。ノート 1 冊の値段が鉛筆 1 本の値段より 70 円高いとき、鉛筆 1 本、ノート 1 冊の値段はそれぞれいくらですか。
- (2) 鉛筆 6 本とノート 5 冊買って 1330 円払いました。ノート 1 冊の値段が鉛筆 1 本の値段より 90 円高いとき、鉛筆 1 本、ノート 1 冊の値段はそれぞれいくらですか。
- (3) 鉛筆 3 本とノート 3 冊買って 780 円払いました。ノート 1 冊の値段が鉛筆 1 本の値段より 40 円高いとき、鉛筆 1 本、ノート 1 冊の値段はそれぞれいくらですか。
- (4) 博物館の入館料はおとな 5 人と子ども 4 人で 9100 円、おとな 5 人と子ども 1 人で 7900 円です。おとなと子どもの入館料はそれぞれいくらですか。
- (5) 博物館の入館料はおとな 1 人と子ども 1 人で 1900 円、おとな 5 人と子ども 1 人で 8300 円です。おとなと子どもの入館料はそれぞれいくらですか。
- (6) 博物館の入館料はおとな 2 人と子ども 1 人で 2800 円、おとな 5 人と子ども 4 人で 7600 円です。おとなと子どもの入館料はそれぞれいくらですか。
- (7) 鉛筆 2 本とノート 8 冊買って 1480 円払いました。ノート 1 冊の値段が鉛筆 1 本の値段より 60 円高いとき、鉛筆 1 本、ノート 1 冊の値段はそれぞれいくらですか。
- (8) 博物館の入館料はおとな 5 人と子ども 4 人で 10100 円、おとな 3 人と子ども 3 人で 6300 円です。おとなと子どもの入館料はそれぞれいくらですか。
- (9) 鉛筆 9 本とノート 1 冊買って 1010 円払いました。ノート 1 冊の値段が鉛筆 1 本の値段より 110 円高いとき、鉛筆 1 本、ノート 1 冊の値段はそれぞれいくらですか。
- (10) 1 個 110 円のりんごと、1 個 70 円のみかんをあわせて 9 個買って、950 円払いました。それぞれいくつ買いましたか。

## 連立方程式 個数と値段 3

---

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 1個 120 円のりんごと、1個 40 円のみかんをあわせて 25 個買って、1480 円払いました。それぞれいくつ買いましたか。
- (2) 鉛筆 3 本とノート 6 冊買って 1560 円払いました。ノート 1 冊の値段が鉛筆 1 本の値段より 80 円高いとき、鉛筆 1 本、ノート 1 冊の値段はそれぞれいくらですか。
- (3) 博物館の入館料はおとな 5 人と子ども 5 人で 12500 円、おとな 4 人と子ども 4 人で 10000 円です。おとなと子どもの入館料はそれぞれいくらですか。
- (4) 博物館の入館料はおとな 4 人と子ども 5 人で 10500 円、おとな 1 人と子ども 1 人で 2400 円です。おとなと子どもの入館料はそれぞれいくらですか。
- (5) 博物館の入館料はおとな 3 人と子ども 1 人で 4200 円、おとな 3 人と子ども 3 人で 4800 円です。おとなと子どもの入館料はそれぞれいくらですか。
- (6) 博物館の入館料はおとな 1 人と子ども 4 人で 3600 円、おとな 1 人と子ども 3 人で 3000 円です。おとなと子どもの入館料はそれぞれいくらですか。
- (7) 1個 100 円のりんごと、1個 60 円のみかんをあわせて 16 個買って、1080 円払いました。それぞれいくつ買いましたか。
- (8) 鉛筆 3 本とノート 7 冊買って 1430 円払いました。ノート 1 冊の値段が鉛筆 1 本の値段より 90 円高いとき、鉛筆 1 本、ノート 1 冊の値段はそれぞれいくらですか。
- (9) 1個 100 円のりんごと、1個 70 円のみかんをあわせて 16 個買って、1300 円払いました。それぞれいくつ買いましたか。
- (10) 博物館の入館料はおとな 5 人と子ども 1 人で 8800 円、おとな 1 人と子ども 1 人で 2400 円です。おとなと子どもの入館料はそれぞれいくらですか。