

連立方程式の利用（代金） 9

年 組 番・氏名 _____

1本150円のコーラと1本120円のサイダーを、あわせて11本買ったら、代金の合計が1500円になった。コーラとサイダーの本数をそれぞれ求めよ。

<解答>

コーラを x 本、サイダーを y 本買ったとすると、

< 年 月 日 >

連立方程式の利用（代金） 10

年 組 番・氏名 _____

ある遊園地で、大人3人と子ども2人の入場料が860円で、大人5人と子ども1人の入場料が1130円であった。大人1人と子ども1人の入場料をそれぞれ求めよ。

<解答>

大人1人 x 円、子ども1人 y 円とすると、

< 年 月 日 >

連立方程式の利用（代金） 7

年 組 番・氏名 _____

1個50円のみかんと1個120円のりんごをあわせて13個買った。代金の合計が1000円になった。
みかんとりんごの個数をそれぞれ求めよ。

<解答>

みかんとりんごの個数をそれぞれ x 個、 y 個買ったとすると、

< 年 月 日 >

連立方程式の利用（代金） 8

年 組 番・氏名 _____

ジュース3本とパン1個を買うと代金が370円で、ジュース2本とパン3個を買うと代金が410円になった。
ジュース1本とパン1個の代金をそれぞれ求めよ。

<解答>

ジュース1本 x 円、パン1個 y 円とすると、

< 年 月 日 >

連立方程式の利用（代金）5

年 組 番・氏名 _____

1個100円のトマトと1個130円のキャベツを、あわせて13個買ったら、代金の合計が1450円になった。トマトとキャベツの個数をそれぞれ求めよ。

<解答>

トマトを x 個、キャベツを y 個買ったとすると、

< 年 月 日 >

連立方程式の利用（代金）6

年 組 番・氏名 _____

ジュース2本とアイス3個を買うと代金が390円で、ジュース1本とアイス4個を買うと代金が320円になった。ジュース1本とアイス1個の代金をそれぞれ求めよ。

<解答>

ジュース1本 x 円、アイス1個 y 円とすると、

< 年 月 日 >

連立方程式の利用（代金） 3

年 組 番・氏名 _____

1個50円のあめ玉と1個30円のキャラメルを、あわせて
11個買ったら、代金の合計が570円になった。
あめ玉とキャラメルの個数をそれぞれ求めよ。

<解答>

あめ玉を x 個、キャラメルを y 個買ったとすると、

< 年 月 日 >

連立方程式の利用（代金） 4

年 組 番・氏名 _____

ノート3冊と消しゴム1個を買うと代金が250円で、ノ
ート5個と消しゴム2個を買うと代金が430円になった。
ノート1冊と消しゴム1個の代金をそれぞれ求めよ。

<解答>

ノート1冊 x 円、消しゴム1個 y 円とすると、

< 年 月 日 >

連立方程式の利用（代金） 1

年 組 番・氏名 _____

1本60円の鉛筆と1本70円のペンを、あわせて8本買った
ら、代金の合計が510円になった。
鉛筆とペンの本数をそれぞれ求めよ。

<解答>

鉛筆を x 本、ペンを y 本買ったとすると、

< 年 月 日 >

連立方程式の利用（代金） 2

年 組 番・氏名 _____

チョコレート3個とクッキー2個を買うと代金が280円
で、チョコレート5個とクッキー1個を買うと代金が350円
になった。
チョコレート1個とクッキー1個の代金をそれぞれ求めよ。

<解答>

チョコレート1個 x 円、クッキー1個 y 円とすると、

< 年 月 日 >