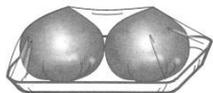


(1) トマトを7個買います。お店では、トマトを次のように売っていました。



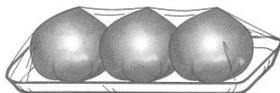
1個入りパック

100円



2個入りパック

180円



3個入りパック

270円

トマト7個の代金が最も安くなる買い方を、下の1から4までの中から1つ選んで、その番号を書きましょう。また、その買い方をしたときのトマト7個の代金を書きましょう。

- 1 1個入りパックを7つ買う。
- 2 2個入りパックを3つと、1個入りパックを1つ買う。
- 3 2個入りパックを2つと、3個入りパックを1つ買う。
- 4 3個入りパックを2つと、1個入りパックを1つ買う。

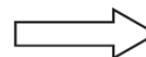
番号

代金

円

(2) せんざいを買います。家で使っているせんざいが、20%増量して売られていました。増量後のせんざいの量は480mLです。

増量前のせんざいの量は何mLですか。求める式と答えを書きましょう。



20%増量



式

答え

 mL

(3)パン屋で300円の食パンを買います。

今月、パン屋では、全品10%引きセールをしています。
だから、300円の食パンの今月の値段は、270円になります。
店員さんが、「今日は特別に、今月の値段の30%を、さらに値引きします。」と言いました。
たか子さんはそれを聞いて、300円の食パンの値段は180円になるのではないかと思います。

しかし、実際の値段は、180円ではなく189円でした。
たか子さんは、おつかいから帰って、値段の求め方を考えました。

たか子さんの考え

① 今月の値段 (10%引きした後の値段) の求め方と答え

$$\begin{aligned} \text{求め方} \quad & 300 \times 0.1 = 30 \\ & 300 - 30 = 270 \end{aligned}$$

答え 270 円

② 今月の値段の30%を、さらに値引きした値段の求め方と答え

$$\begin{aligned} \text{求め方} \quad & \underline{300} \times 0.3 = 90 \\ & 270 - 90 = 180 \end{aligned}$$

答え 180 円

たか子さんは、上の②の300がまちがっていることに気がきました。

~~~~~線の正しい数は、いくつになりますか。また、その数を使うと、②の□の部分はどうになりますか。

~~~~~線の正しい数を書きましょう。また、その数を使った②の求め方と答えを、言葉や数を使って書き直しましょう。

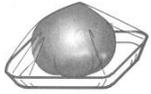
正しい数

求め方

答え

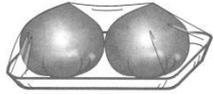
 円

(1) トマトを7個買います。お店では、トマトを次のように売っていました。



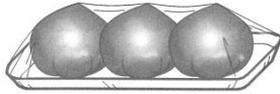
1個入りパック

100円



2個入りパック

180円



3個入りパック

270円

トマト7個の代金が最も安くなる買い方を、下の1から4までの中から1つ選んで、その番号を書きましょう。また、その買い方をしたときのトマト7個の代金を書きましょう。

- 1 1個入りパックを7つ買う。
- 2 2個入りパックを3つと、1個入りパックを1つ買う。
- 3 2個入りパックを2つと、3個入りパックを1つ買う。
- 4 3個入りパックを2つと、1個入りパックを1つ買う。

番号

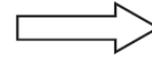
3

代金

630 円

(2) せんざいを買います。家で使っているせんざいが、20%増量して売られていました。増量後のせんざいの量は480mLです。

増量前のせんざいの量は何mLですか。求める式と答えを書きましょう。



20%増量



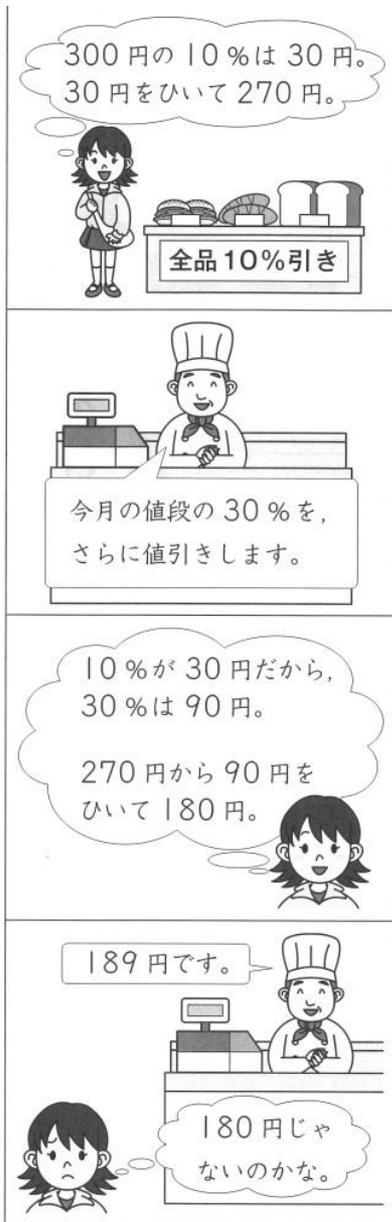
式

(例) $480 \div 1.2$

答え

400 mL

(3)パン屋で300円の食パンを買います。



今月、パン屋では、全品10%引きセールをしています。
だから、300円の食パンの今月の値段は、270円になります。
店員さんが、「今日は特別に、今月の値段の30%を、さらに値引きします。」と言いました。
たか子さんはそれを聞いて、300円の食パンの値段は180円になるのではないかと思います。

しかし、実際の値段は、180円ではなく189円でした。
たか子さんは、おつかいから帰って、値段の求め方を考えました。

たか子さんの考え

① 今月の値段 (10%引きした後の値段) の求め方と答え

$$\begin{aligned} \text{求め方} \quad & 300 \times 0.1 = 30 \\ & 300 - 30 = 270 \end{aligned}$$

答え 270 円

② 今月の値段の30%を、さらに値引きした値段の求め方と答え

$$\begin{aligned} \text{求め方} \quad & \underline{300} \times 0.3 = 90 \\ & 270 - 90 = 180 \end{aligned}$$

答え 180 円

たか子さんは、上の②の300がまちがっていることに気付きました。
~~~~線の正しい数は、いくつになりますか。また、その数を使うと、②の□の部分はどうようになりますか。

~~~~線の正しい数を書きましょう。また、その数を使った②の求め方と答えを、言葉や数を使って書き直しましょう。

正しい数

270

求め方

$$\begin{aligned} (\text{例}) \quad & 270 \times 0.3 = 81 \\ & 270 - 81 = 189 \end{aligned}$$

答え

189 円