



文字と式 3

● 代金の合計を表す式



日にち： 月 日

名まえ _____

1 えみさんは、プレゼント用のクッキーを買いに行きました。

① 1個130円のクッキー x 個を、100円の箱につめたときの代金の合計を式に表しましょう。

[]

② ①でクッキーを8個、12個買ったときの代金の合計をそれぞれ求めましょう。

▼8個買ったとき

式：

答え []

▼12個買ったとき

式：

答え []

2 ゆうきさんは、プレゼント用のペンを買いに行きました。

① 1本210円のペン x 本を、120円の箱につめたときの代金の合計を式に表しましょう。

[]

② ①でペンを10本買ったときの代金の合計をそれぞれ求めましょう。

式：

答え []



文字と式 3

◎ 代金の合計を表す式



日にち： 月 日

名まえ _____

1 えみさんは、プレゼント用のクッキーを買いに行きました。

- ① 1個130円のクッキー x 個を、100円の箱につめたときの代金の合計を式に表しましょう。

$$\left[130 \times x + 100 \right]$$

- ② ①でクッキーを8個、12個買ったときの代金の合計をそれぞれ求めましょう。

▼8個買ったとき

$$\text{式：} 130 \times 8 + 100 = 1140$$

$$\text{答え} \left[1140 \text{円} \right]$$

▼12個買ったとき

$$\text{式：} 130 \times 12 + 100 = 1660$$

$$\text{答え} \left[1660 \text{円} \right]$$

2 ゆうきさんは、プレゼント用のペンを買いに行きました。

- ① 1本210円のペン x 本を、120円の箱につめたときの代金の合計を式に表しましょう。

$$\left[210 \times x + 120 \right]$$

- ② ①でペンを10本買ったときの代金の合計をそれぞれ求めましょう。

$$\text{式：} 210 \times 10 + 120 = 2220$$

$$\text{答え} \left[2220 \text{円} \right]$$