

文字式で表す

1 次の数量を文字式で表しなさい。

- (1) 1袋 x 円のカードを6袋買うときの代金
- (2) 12個入りのチョコレートを、 a 個食べたときの残りの個数
- (3) x Lのジュースを4人で等分したときの1人分の量

2 次の数量を文字式で表しなさい。

- (1) 1個100円の品物を x 個、1個150円の品物を y 個買うときの代金の合計
- (2) 1枚 a 円の大人用チケットを2枚、1枚 b 円の子ども用チケットを1枚買うときの代金の合計
- (3) りんごとなしを合わせて x 個買い、そのうちの y 個はりんごであったときのなしを買った個数

3 次の数量を文字式で表しなさい。

- (1) 鉛筆12本の重さが x gのときの鉛筆1本の重さ
- (2) 1個 x 円のみかんと、1500円のすいかを1個買うときの代金の合計
- (3) 長さ6 mのリボンから、1本 a mのリボンを3本切り取ったときの残りの長さ
- (4) 10円硬貨 x 枚と100円硬貨 y 枚持っているときの合計の金額
- (5) 毎月 a 円ずつ b か月間貯めた金額から、1000円使ったときの残金
- (6) x 枚の画用紙を7人の子どもに y 枚ずつ分けたときの残りの枚数